ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

КОМИТЕТ ГОРОДА МОСКВЫ ПО ЦЕНОВОЙ ПОЛИТИКЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ И ГОСУДАРСТВЕННОЙ ЭКСПЕРТИЗЕ ПРОЕКТОВ

ПРИКАЗ

15.07.2022 № МКЭ-ОД/22-64

Об утверждении и введении в действие Сборника дополнений № 65 к территориальной сметно-нормативной базе для города Москвы ТСН-2001

В соответствии с пунктами 4.2.9, 4.2.10, 4.2.12 Положения о Комитете города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов, утвержденного постановлением Правительства Москвы от 24 февраля 2011 г. № 48-ПП, **приказываю:**

1. Утвердить и ввести в действие с **июля 2022 года** Сборник дополнений № 65 к территориальной сметно-нормативной базе для города Москвы ТСН-2001 (приложение).
2. Заместителю начальника Управления финансового контроля, конкурсных процедур, организационной и плановой работы – начальнику Отдела организационной и плановой работы **Горяшко О.И.** обеспечить размещение приказа на официальной странице Москомэкспертизы на официальном портале Мэра и Правительства Москвы https://www.mos.ru/mke/ в установленном порядке.
3. Контроль за выполнением настоящего приказа оставляю за собой.

Председатель Комитета **А.И.Яковлева**

ТСН-2001

Приложение
к приказу Комитета города Москвы по
ценовой политике в строительстве и
государственной экспертизе проектов
от «15» июля 2022 года
№ МКЭ-ОД/22-64

Территориальные сметные нормативы для Москвы

Дополнение 65

Территориальные сметные нормативы

Сборник дополнений

Сборник строительных нормативов

Москва 2022

ПРАВИТЕЛЬСТВО МОСКВЫ

Комитет города Москвы по ценовой политике в строительстве и государственной экспертизе проектов

Сборник дополнений и изменений №65

Территориальные сметные нормативы
ТСН-2001

Москва 2022

Содержание

Дополнения ... 6
Глава 1. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции ... 6
Раздел 1. Материалы строительные, дорожные и для реставрационно-восстановительных работ ... 6
1.3. Гидроизоляционные и кровельные материалы ... 6
1.6. Лакокрасочные, антикоррозийные, антисептические, огнезащитные материалы ... 6
1.8. Сталь разная и металлопрокат ... 6
1.9. Метизы и крепежные изделия ... 7
1.13. Материальные ресурсы, не вошедшие в вышеперечисленные группы 1.1-1.12 ... 7
Раздел 5. Железобетонные и бетонные изделия ... 7
5. Надбавки к сметным ценам железобетонных изделий и конструкций ... 7
Раздел 6. Металлические конструкции ... 8
2. Конструкции из алюминиевых сплавов ... 8
Раздел 7. Металлические изделия ... 8
3. Подкрановые пути, инструмент ... 8
4. Элементы для монтажа гипсокартонных перегородок и подвесных потолков ... 8
5. Метизы и крепежные изделия ... 8
Раздел 12. Трубные заготовки, трубы, соединительные части и крепления к ним ... 8
5. Трубы из термопласта и детали трубопроводов к ним ... 8
10. Средства крепления и соединительные части ... 19
11. Фасонные части ... 19
Раздел 18. Материалы и изделия для систем теплоснабжения ... 49
7. Прочая продукция ... 49
Раздел 19. Материалы и изделия для систем вентиляции и кондиционирования воздуха ... 49
12. Прочие изделия ... 49
Раздел 21. Монтажные и электроустановочные материалы и изделия, электроконструкции ... 49
5. Материалы электроустановочные ... 49
Раздел 25. Объемно-блочные конструкции высокой степени заводской готовности, префабрикаты ... 54
1. Блоки жилых и общественных зданий ... 54
Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин ... 60
Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин ... 60
Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты ... 60
Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты ... 60
2. Тракторы ... 60
3. Краны, подъемники, трубоукладчики ... 60
4. Погрузчики, автовышки, краны переносные, конвейеры, домкраты, лебедки ... 60
5. Машины для дорожно-строительных работ ... 60
8. Машины для укладки кабелей, автолаборатории ... 61
17. Прочие машины ... 61
30. Инструмент механизированный, станки ... 61
31. Леса стоечные приставные ... 61
41. Строительные машины и механизмы, применяемые на строительстве метрополитена ... 62
Глава 3. Строительные работы ... 63
Сборник 7. Бетонные, железобетонные конструкции сборные ... 63
Отдел 3. Конструкции надземной части жилых и общественных зданий и административно-бытовых зданий промышленных предприятий при наибольшей массе монтируемых элементов более 10 т или высоте здания более 48 м до 70 м ... 63
Раздел 10. Сантехкабины, сантехнические поддоны, шахты лифта, вентиляционные блоки, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин ... 63
Таблица 3.7-93. Установка санитарно-технических модулей (СТМ), подключение инженерных коммуникаций СТМ к инженерным и электрическим сетям здания ... 63
Сборник 9. Металлические конструкции ... 65
Отдел 3. Сборка и установка отдельных конструктивных элементов из алюминиевых сплавов ... 65
Раздел 3. Оконные и дверные блоки, витражи ... 65
Таблица 3.9-87. Монтаж структурной системы остекления фасада со стеклянными стойками ... 65
Отдел 5. Прочие изделия из стали ... 66
Таблица 3.9-86. Монтаж корзин для блоков кондиционеров силами альпинистов ... 66
Сборник 12. Кровли ... 67

Таблица 3.12-17. Утепление покрытий плитами из теплоизоляционных материалов 67
Сборник 13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии 68
Раздел 8. Нанесение огнезащитных покрытий 68
Таблица 3.13-58. Огнезащитное покрытие металлоконструкций однокомпонентным, вспучивающимся составом, на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя 68
Сборник 15. Отделочные работы 69
Отдел 1. Облицовочные работы 69
Раздел 11. Устройство подвесных потолков 69
Таблица 3.15-194. Устройство подвесных алюминиевых потолков решетчатого типа 69
Сборник 26. Теплоизоляционные работы 70
Раздел 2. Изоляция поверхностей строительных конструкций теплоизоляционными изделиями 70
Таблица 3.26-69. Теплоизоляция строительных конструкций покрытий и перекрытий снизу плитами из минеральной ваты на клее с механическим креплением тарельчатыми дюбелями 70
Глава 4. Монтаж оборудования 71
Сборник 8. Электротехнические установки 71
Отдел 2. Канализация электроэнергии и электрические сети 71
Раздел 1. Кабельные линии до 500 кВ 71
Таблица 4.8-83. Конструкции металлические кабельные 71
Сборник 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей 72
Отдел 2. Оборудование в метрополитенах 72
Раздел 5. Конструкции кабельные 72
Таблица 4.21-44. Конструкции металлические кабельные 72
Глава 19. Сметные нормативы и цены на выполнение комплексов работ 73
Сборник 2. Здания 73
Отдел 2. Основания и фундаменты 73
Таблица 19.2-17. Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит 73
Таблица 19.2-92. Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов 73
Таблица 19.2-93. Добавлять или исключать при изменении армирования монолитных железобетонных фундаментов 73
Таблица 19.2-94. Устройство железобетонных забивных свай 74
Сборник 3. Инженерные сети и системы зданий 76
Отдел 2. Внутренние системы отопления 76
Таблица 19.3-19. Устройство этажестояков системы отопления жилых зданий 76
Отдел 3. Внутренние системы вентиляции и кондиционирования воздуха 77
Таблица 19.3-20. Устройство этажестояков внутренней системы вентиляции жилых зданий 77
Таблица 19.3-21. Присоединения к этажестоякам внутренней системы вентиляции жилых зданий 78
Отдел 4. Внутреннее электроснабжение 79
Таблица 19.3-22. Устройство защитного заземления жилого здания 79
Отдел 5. Сети связи, системы автоматизации и безопасности 81
Раздел 3. Системы безопасности 81
Таблица 19.3-3. Домофонная система жилого здания: координатно-матричная 81
Таблица 19.3-23. Монтаж системы контроля и управления доступом жилых зданий 81
Сборник 4. Наружные инженерные сети и сооружения 83
Отдел 1. Наружные сети теплоснабжения 83
Таблица 19.4-4. Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи 83
Таблица 19.4-5. Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи 88
Таблица 19.4-6. Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи 92
Нормативная таблица 97
Изменения 102
Глава 1. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции 102
Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин 116
Глава 3. Строительные работы 126
Глава 4. Монтаж оборудования 203
Глава 6. Ремонтно-строительные работы 204
Глава 7. Реставрационно-восстановительные работы по памятникам истории и культуры 224

Глава 8. Нормы накладных расходов и сметной прибыли **226**
Глава 10. Сметные нормы затрат на временные здания и сооружения **227**
Глава 14. Техническое обслуживание и ремонт оборудования городского хозяйства **228**
Глава 19. Сметные нормативы и цены на выполнение комплексов работ **234**
Удаления **235**
Глава 1. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции **235**
Раздел 1. Материалы строительные, дорожные и для реставрационно-восстановительных работ **235**
1.13. Материальные ресурсы, не вошедшие в вышеперечисленные группы 1.1-1.12 235
Раздел 12. Трубные заготовки, трубы, соединительные части и крепления к ним **235**
5. Трубы из термопласта и детали трубопроводов к ним 235
Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин **237**
Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты **237**
Глава 16. Укрупненные показатели стоимости **239**
Дополнения и изменения к общим и техническим частям ТСН-2001 ..... **240**

Дополнения

Глава 1. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции

Раздел 1. Материалы строительные, дорожные и для реставрационно-восстановительных работ

1.3. Гидроизоляционные и кровельные материалы

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.1-1-7964	5774441001	23.99.12.110.11.001	Материал рулонный звуко- гидроизоляционный битумно-полимерный на основе стекловолокна, со звукоизоляционным слоем и пленкой с верхней стороны, модуль динамической жесткости не более 65 МН/м3, разрывная сила при растяжении не менее 270 Н, водопоглощение не более 2%, индекс приведенного уровня ударного шума 26 дБ, толщина 5 мм, для полов	м2	2,50	2,50	44,86

1.6. Лакокрасочные, антикоррозийные, антисептические, огнезащитные материалы

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.1-1-7965	2316910031	20.30.11.120.02.022	Краска водно-дисперсионная акриловая огнезащитная, класс пожарной опасности КМ0, для наружной и внутренней отделки стен	т	1 000,00	1 024,00	56 474,48
1.1-1-7966	2316910032	20.30.11.120.02.023	Краска водно-дисперсионная, стирол-акрилового сополимера, для внутренних работ, ручного нанесения, доля нелетучих веществ от 59 до 62%, плотность от 1,48 до 1,55 г/см3, расход 8-12 м2/л, для окраски помещений медицинских учреждений, детских садов, школ, и прочих мест массового посещения людей	кг	1,00	1,03	75,82
1.1-1-7967	2312921003	20.30.12.120.08.004	Состав огнезащитный, однокомпонентный, вспучивающийся, на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя, механизированного и ручного нанесения, плотность 1,21 г/см3, доля нелетучих веществ 72 %, для защиты металлических строительных конструкций, огнезащитная эффективность до 2-й группы (120 мин)	кг	1,00	1,06	85,72
1.1-1-7968	2321200007	20.30.22.110.06.008	Белила цинковые густотертые МА-011-2	т	1 000,00	1 005,60	37 062,94
1.1-1-7969	2221250001	20.16.56.120.01.001	Лак бакелитовый ЛБС-1, ЛБС-2	т	1 000,00	1 090,00	45 053,83

1.8. Сталь разная и металлопрокат

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.1-1-7970	1221220001	24.34.11.120.01.001	Проволока канатная оцинкованная, диаметр 2,6 мм	т	1 000,00	1 038,00	21 584,88
1.1-1-7971	0930113606	24.10.71.111.02.010	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 35 мм, толщина полки от 3 мм до 5 мм	т	1 000,00	1 000,00	10 913,80
1.1-1-7972	0930113607	24.10.71.111.02.011	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 40 мм, толщина полки от 3 мм до 5 мм	т	1 000,00	1 000,00	9 610,54
1.1-1-7973	0930113608	24.10.71.111.02.012	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 45 мм, толщина полки от 3 мм до 5 мм	т	1 000,00	1 000,00	9 379,87
1.1-1-7974	0930113609	24.10.71.111.02.013	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки от 50 мм до 56 мм, толщина полки от 3 мм до 6 мм	т	1 000,00	1 000,00	9 610,54
1.1-1-7975	0930113610	24.10.71.111.02.014	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 63 мм, толщина полки от 4 мм до 6 мм	т	1 000,00	1 000,00	9 587,47
1.1-1-7976	0930113611	24.10.71.111.02.015	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 70 мм, толщина полки от 4,5 мм до 8 мм	т	1 000,00	1 000,00	9 841,20

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.1-1-7977	0930113612	24.10.71.111.02.016	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 75 мм, толщина полки от 5 мм до 9 мм	т	1 000,00	1 000,00	8 055,39
1.1-1-7978	0930113613	24.10.71.111.02.017	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 80 мм, толщина полки от 5,5 мм до 8 мм	т	1 000,00	1 000,00	8 150,58
1.1-1-7979	0930113614	24.10.71.111.02.018	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 90 мм, толщина полки от 6 мм до 9 мм	т	1 000,00	1 000,00	8 026,84
1.1-1-7980	0930113615	24.10.71.111.02.019	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 100 мм, толщина полки от 6,5 мм до 16 мм	т	1 000,00	1 000,00	8 026,84
1.1-1-7981	0930113616	24.10.71.111.02.020	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 110 мм, толщина полки от 7 мм до 8 мм	т	1 000,00	1 000,00	8 122,02
1.1-1-7982	0930113617	24.10.71.111.02.021	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 125 мм, толщина полки от 8 мм до 16 мм	т	1 000,00	1 000,00	8 217,21
1.1-1-7983	0930113618	24.10.71.111.02.022	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 140 мм, толщина полки от 9 мм до 12 мм	т	1 000,00	1 000,00	10 902,37
1.1-1-7984	0930113619	24.10.71.111.02.023	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 160 мм, толщина полки от 10 мм до 20 мм	т	1 000,00	1 000,00	10 902,37
1.1-1-7985	0930113620	24.10.71.111.02.024	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки 180 мм, толщина полки от 11 мм до 12 мм	т	1 000,00	1 000,00	10 939,49
1.1-1-7986	0930113621	24.10.71.111.02.025	Уголок равнополочный из стали углеродистой обыкновенного качества, спокойной и полуспокойной, ширина полки более 200 мм, толщина полки от 12 мм до 35 мм	т	1 000,00	1 000,00	10 902,37

1.9. Метизы и крепежные изделия

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.1-1-7987	4596805003	25.94.11.120.05.001	Шурупы стальные с полукруглой головкой 3,5х35 мм	т	1 000,00	1 120,00	121 252,84

1.13. Материальные ресурсы, не вошедшие в вышеперечисленные группы 1.1-1.12

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.1-1-7988	2114123001	20.11.11.140.02.001	Азот жидкий технический	т	1 000,00	1 450,00	3 417,52
1.1-1-7989	2121111001	20.13.24.122.01.003	Кислота серная аккумуляторная, сорт высший	т	1 000,00	1 026,11	12 515,06
1.1-1-7990	1733332001	24.44.22.110.01.002	Припой медно-никелевый, марка ПРМНМЦ 68-4-2	кг	1,00	1,07	208,18
1.1-1-7991	1723010007	24.43.24.110.01.007	Припой оловянно-свинцовый малосурьмянистый, марка ПОССу 61-0,5	кг	1,00	1,07	179,07
1.1-1-7992	2574210002	23.99.11.130.06.002	Ткань асбестовая со стеклонитью, марка АСТ-1, толщина 1,8 мм	т	1 000,00	1 010,00	248 746,94
1.1-1-7993	2574400006	23.99.11.130.09.005	Шнуры асбестовые, марки ШАОН, общего назначения, диаметром 2,0-2,5 мм	т	1 000,00	1 010,00	25 325,38
1.1-1-7994	2574400007	23.99.11.130.09.006	Шнуры асбестовые, марки ШАОН, общего назначения, диаметром 3-5 мм	т	1 000,00	1 010,00	19 003,00

Раздел 5. Железобетонные и бетонные изделия

5. Надбавки к сметным ценам железобетонных изделий и конструкций

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.5-5-49	5831990012	23.32.11.110.11.002	Надбавка за изготовление плиток из кирпича (без стоимости плиток) для облицовки поверхности железобетонных изделий в заводских условиях	м2	0,00	0,00	38,73

Раздел 6. Металлические конструкции

2. Конструкции из алюминиевых сплавов

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.6-2-176	5271620223	24.42.22.139.02.005	Потолки решетчатые подвесные из алюминиевых профилей, типа Грильято, окрашенные порошковой краской, размер ячейки 100х100 мм	м2	2,00	2,18	330,56
1.6-2-177	5285362001	24.42.22.139.05.011	Профиль угловой из алюминия, периметровый, окрашенный порошковой краской, размер 19х24 мм	м	0,02	0,05	5,51

Раздел 7. Металлические изделия

3. Подкрановые пути, инструмент

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.7-3-130	3912630015	25.73.40.119.01.015	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 6 мм, длина 210 мм	шт.	0,06	0,07	14,56
1.7-3-131	3912630014	25.73.40.119.01.014	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 12 мм, длина 210 мм	шт.	0,10	0,10	7,74

4. Элементы для монтажа гипсокартонных перегородок и подвесных потолков

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.7-4-47	5285361001	24.10.74.120.02.022	Профиль угловой из оцинкованной стали, периметровый, окрашенный порошковой краской, размер 19х24 мм	м	0,16	0,19	6,02

5. Метизы и крепежные изделия

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.7-5-300	5285995006	25.94.11.120.03.006	Анкер-шуруп из оцинкованной стали, с шестигранной головкой, с прессшайбой, диаметр 10 мм, длина 60 мм	шт.	0,03	0,04	46,21
1.7-5-301	2242492007	20.52.10.190.02.008	Состав двухкомпонентный на основе эпоксидной смолы для анкеров химических, в картридже инъекционном 385 мл	шт.	0,70	0,83	596,01

Раздел 12. Трубные заготовки, трубы, соединительные части и крепления к ним

5. Трубы из термопласта и детали трубопроводов к ним

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2084	2248111763	22.21.21.129.17.657	Трубы полимерные термостойкие, гладкие, с трехслойной стенкой, с внутренним слоем, стойким к воздействию отрытого пламени категории ПВ-0, средним бесцветным слоем из первичных полимерных композиций и наружным идентификационным слоем красного цвета, длительно допустимая температура нагрева +90°С, номинальное усилие протяжки 14 кН, термостабильность при 200°С не менее 180 мин, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 63 мм, номинальная толщина стенки 3,5 мм, для прокладки и защиты кабелей до 500 кВ в земле	м	0,68	0,68	59,67

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2085	2248111764	22.21.21.129.17.658	Трубы полимерные термостойкие, гладкие, с трехслойной стенкой, с внутренним слоем, стойким к воздействию отрытого пламени категории ПВ-0, средним бесцветным слоем из первичных полимерных композиций и наружным идентификационным слоем красного цвета, длительно допустимая температура нагрева +90°С, номинальное усилие протяжки 15 кН, термостабильность при 200°С не менее 180 мин, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 63 мм, номинальная толщина стенки 4,0 мм, для прокладки и защиты кабелей до 500 кВ в земле	м	0,76	0,76	66,86
1.12-5-2086	2248111765	22.21.21.129.17.659	Трубы полимерные термостойкие, гладкие, с трехслойной стенкой, с внутренним слоем, стойким к воздействию отрытого пламени категории ПВ-0, средним бесцветным слоем из первичных полимерных композиций и наружным идентификационным слоем красного цвета, длительно допустимая температура нагрева +90°С, номинальное усилие протяжки 17 кН, термостабильность при 200°С не менее 180 мин, номинальная кольцевая жесткость SN32, номинальный наружный диаметр DN/OD 63 мм, номинальная толщина стенки 4,3 мм, для прокладки и защиты кабелей до 500 кВ в земле	м	0,82	0,82	71,74
1.12-5-2087	2248111766	22.21.21.129.17.660	Трубы полимерные термостойкие, гладкие, с трехслойной стенкой, с внутренним слоем, стойким к воздействию отрытого пламени категории ПВ-0, средним бесцветным слоем из первичных полимерных композиций и наружным идентификационным слоем красного цвета, длительно допустимая температура нагрева +90°С, номинальное усилие протяжки 19 кН, термостабильность при 200°С не менее 180 мин, номинальная кольцевая жесткость SN48, номинальный наружный диаметр DN/OD 63 мм, номинальная толщина стенки 4,9 мм, для прокладки и защиты кабелей до 500 кВ в земле	м	0,92	0,92	80,13
1.12-5-2088	2248111767	22.21.21.129.17.661	Трубы полимерные термостойкие, гладкие, с трехслойной стенкой, с внутренним слоем, стойким к воздействию отрытого пламени категории ПВ-0, средним бесцветным слоем из первичных полимерных композиций и наружным идентификационным слоем красного цвета, длительно допустимая температура нагрева +90°С, номинальное усилие протяжки 20 кН, термостабильность при 200°С не менее 180 мин, номинальная кольцевая жесткость SN64, номинальный наружный диаметр DN/OD 63 мм, номинальная толщина стенки 5,4 мм, для прокладки и защиты кабелей до 500 кВ в земле	м	1,00	1,00	87,55
1.12-5-2089	2248111768	22.21.21.129.17.662	Трубы полимерные термостойкие, гладкие, с трехслойной стенкой, с внутренним слоем, стойким к воздействию отрытого пламени категории ПВ-0, средним бесцветным слоем из первичных полимерных композиций и наружным идентификационным слоем красного цвета, длительно допустимая температура нагрева +90°С, номинальное усилие протяжки 23 кН, термостабильность при 200°С не менее 180 мин, номинальная кольцевая жесткость SN96, номинальный наружный диаметр DN/OD 63 мм, номинальная толщина стенки 6,1 мм, для прокладки и защиты кабелей до 500 кВ в земле	м	1,11	1,11	97,42
1.12-5-2090	2248125074	22.21.21.129.09.009	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 140 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,25	1,25	103,38

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2091	2248125075	22.21.21.129.09.010	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,17	2,17	179,19
1.12-5-2092	2248125076	22.21.21.129.09.011	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,42	3,42	282,57
1.12-5-2093	2248125077	22.21.21.129.09.012	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 300 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,83	4,83	399,74
1.12-5-2094	2248125078	22.21.21.129.09.013	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	8,22	8,22	679,55
1.12-5-2095	2248125079	22.21.21.129.09.014	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	12,50	12,50	1 032,63
1.12-5-2096	2248125080	22.21.21.129.09.015	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 600 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	17,85	17,85	1 476,61
1.12-5-2097	2248125081	22.21.21.129.09.016	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 800 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	33,19	33,19	2 744,78
1.12-5-2098	2248125082	22.21.21.129.09.017	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный внутренний диаметр DN/ID 1000 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	50,88	50,88	4 207,77
1.12-5-2099	2248125083	22.21.21.129.10.008	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 140 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,47	1,47	121,30

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2100	2248125084	22.21.21.129.10.009	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,17	2,17	179,19
1.12-5-2101	2248125085	22.21.21.129.10.010	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,50	3,50	289,47
1.12-5-2102	2248125086	22.21.21.129.10.011	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 300 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,83	4,83	399,74
1.12-5-2103	2248125087	22.21.21.129.10.012	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	8,22	8,22	679,55
1.12-5-2104	2248125088	22.21.21.129.10.013	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	12,50	12,50	1 032,63
1.12-5-2105	2248125089	22.21.21.129.10.014	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 600 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	17,85	17,85	1 476,61
1.12-5-2106	2248125090	22.21.21.129.10.015	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 800 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	33,19	33,19	2 744,78
1.12-5-2107	2248125091	22.21.21.129.10.016	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный внутренний диаметр DN/ID 1000 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	50,88	50,88	4 207,77
1.12-5-2108	2248125092	22.21.21.129.18.001	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 140 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,50	1,50	129,24

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2109	2248125093	22.21.21.129.18.002	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,33	2,33	201,00
1.12-5-2110	2248125094	22.21.21.129.18.003	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,67	3,67	315,87
1.12-5-2111	2248125095	22.21.21.129.18.004	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 300 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,92	4,92	423,58
1.12-5-2112	2248125096	22.21.21.129.18.005	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	8,33	8,33	717,89
1.12-5-2113	2248125097	22.21.21.129.18.006	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	13,33	13,33	1 148,64
1.12-5-2114	2248125098	22.21.21.129.18.007	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 600 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	18,20	18,20	1 567,66
1.12-5-2115	2248125099	22.21.21.129.18.008	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 800 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	33,54	33,54	2 889,15
1.12-5-2116	2248125100	22.21.21.129.18.009	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный внутренний диаметр DN/ID 1000 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	55,26	55,26	4 899,73
1.12-5-2117	2248125101	22.21.21.129.11.017	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 140 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,52	1,52	130,68

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2118	2248125102	22.21.21.129.11.018	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,65	2,65	228,31
1.12-5-2119	2248125103	22.21.21.129.11.019	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,18	4,18	360,41
1.12-5-2120	2248125104	22.21.21.129.11.020	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 300 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	5,83	5,83	502,54
1.12-5-2121	2248125105	22.21.21.129.11.021	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	9,97	9,97	858,62
1.12-5-2122	2248125106	22.21.21.129.11.022	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	15,83	15,83	1 364,02
1.12-5-2123	2248125107	22.21.21.129.11.023	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 600 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	22,06	22,06	1 900,43
1.12-5-2124	2248125108	22.21.21.129.11.024	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 800 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	40,17	40,17	3 460,95
1.12-5-2125	2248125109	22.21.21.129.11.025	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный внутренний диаметр DN/ID 1000 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	64,91	64,91	5 592,04

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2126	2248125110	22.21.21.129.19.001	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 140 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,33	2,33	198,45
1.12-5-2127	2248125111	22.21.21.129.19.002	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,00	4,00	331,70
1.12-5-2128	2248125112	22.21.21.129.19.003	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	5,83	5,83	505,14
1.12-5-2129	2248125113	22.21.21.129.19.004	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 300 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	8,83	8,83	727,70
1.12-5-2130	2248125114	22.21.21.129.19.005	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	12,67	12,67	1 232,96
1.12-5-2131	2248125115	22.21.21.129.19.006	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	21,67	21,67	1 949,76
1.12-5-2132	2248125116	22.21.21.129.19.007	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 600 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	35,19	35,19	3 219,50

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2133	2248125117	22.21.21.129.19.008	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 800 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	64,63	64,63	4 966,17
1.12-5-2134	2248125118	22.21.21.129.19.009	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный внутренний диаметр DN/ID 1000 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	89,47	89,47	8 251,63
1.12-5-2135	2248125119	22.21.21.129.09.018	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 160 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,25	1,25	103,38
1.12-5-2136	2248125120	22.21.21.129.09.019	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,33	2,33	161,30
1.12-5-2137	2248125121	22.21.21.129.09.020	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,00	3,00	254,34
1.12-5-2138	2248125122	22.21.21.129.09.021	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 315 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,67	4,67	359,78
1.12-5-2139	2248125123	22.21.21.129.09.022	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	7,17	7,17	611,60
1.12-5-2140	2248125124	22.21.21.129.09.023	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	10,50	10,50	930,38

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2141	2248125125	22.21.21.129.09.024	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN8, номинальный наружный диаметр DN/OD 630 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	16,24	16,24	1 328,96
1.12-5-2142	2248125126	22.21.21.129.10.017	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 160 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,47	1,47	121,30
1.12-5-2143	2248125127	22.21.21.129.10.018	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,33	2,33	161,30
1.12-5-2144	2248125128	22.21.21.129.10.019	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,00	3,00	260,51
1.12-5-2145	2248125129	22.21.21.129.10.020	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 315 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,67	4,67	359,78
1.12-5-2146	2248125130	22.21.21.129.10.021	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	7,17	7,17	611,60
1.12-5-2147	2248125131	22.21.21.129.10.022	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	10,50	10,50	930,38
1.12-5-2148	2248125132	22.21.21.129.10.023	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN10, номинальный наружный диаметр DN/OD 630 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	16,24	16,24	1 328,96
1.12-5-2149	2248125133	22.21.21.129.18.010	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 160 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,50	1,50	129,24

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2150	2248125134	22.21.21.129.18.011	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,50	2,50	180,95
1.12-5-2151	2248125135	22.21.21.129.18.012	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,17	3,17	284,29
1.12-5-2152	2248125136	22.21.21.129.18.013	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 315 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,83	4,83	381,27
1.12-5-2153	2248125137	22.21.21.129.18.014	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	7,33	7,33	646,11
1.12-5-2154	2248125138	22.21.21.129.18.015	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	10,67	10,67	1 033,69
1.12-5-2155	2248125139	22.21.21.129.18.016	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN12, номинальный наружный диаметр DN/OD 630 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	16,41	16,41	1 410,92
1.12-5-2156	2248125140	22.21.21.129.11.026	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 160 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	1,52	1,52	130,68
1.12-5-2157	2248125141	22.21.21.129.11.027	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,67	2,67	205,53
1.12-5-2158	2248125142	22.21.21.129.11.028	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	3,67	3,67	324,37

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2159	2248125143	22.21.21.129.11.029	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 315 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	5,83	5,83	452,34
1.12-5-2160	2248125144	22.21.21.129.11.030	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	8,67	8,67	772,74
1.12-5-2161	2248125145	22.21.21.129.11.031	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	13,67	13,67	1 227,59
1.12-5-2162	2248125146	22.21.21.129.11.032	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, двухслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 630 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	18,61	18,61	1 723,00
1.12-5-2163	2248125147	22.21.21.129.19.010	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 160 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	2,33	2,33	198,45
1.12-5-2164	2248125148	22.21.21.129.19.011	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 200 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	4,00	4,00	297,44
1.12-5-2165	2248125149	22.21.21.129.19.012	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 250 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	5,83	5,83	454,66
1.12-5-2166	2248125150	22.21.21.129.19.013	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 315 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	8,83	8,83	655,00

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-5-2167	2248125151	22.21.21.129.19.014	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 400 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	12,67	12,67	1 109,77
1.12-5-2168	2248125152	22.21.21.129.19.015	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 500 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	21,67	21,67	1 754,91
1.12-5-2169	2248125153	22.21.21.129.19.016	Трубы из блоксополимера полипропилена PP-B со структурированной стенкой, трехслойные, с гладкой внутренней и гофрированной наружной поверхностью, с наружным защитным слоем из полиэтилена низкого давления, с цельнолитьевым раструбом, безнапорные, в комплекте с уплотнительным кольцом, номинальная кольцевая жесткость SN24, номинальный наружный диаметр DN/OD 630 мм, для хозяйственно-бытовой и ливневой канализации	м	22,00	22,00	2 899,45

10. Средства крепления и соединительные части

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-10-153	3799011003	25.99.11.191.22.004	Бобышка прямая БМ20	шт.	0,76	0,76	101,13

11. Фасонные части

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-297	1468237001	24.51.30.000.15.011	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 150х150 мм	шт.	58,50	58,50	5 081,92
1.12-11-298	1468237002	24.51.30.000.15.012	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 200х100 мм	шт.	65,10	65,10	4 879,07
1.12-11-299	1468237003	24.51.30.000.15.013	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 200х150 мм	шт.	69,20	69,20	5 318,30
1.12-11-300	1468237004	24.51.30.000.15.014	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 200х200 мм	шт.	74,40	74,40	6 028,45
1.12-11-301	1468237005	24.51.30.000.15.015	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 150х100 мм	шт.	55,10	55,10	3 412,11

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-302	1468237006	24.51.30.000.15.016	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 150х150 мм	шт.	59,20	59,20	3 477,73
1.12-11-303	1468237007	24.51.30.000.15.017	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 200х100 мм	шт.	62,20	62,20	3 793,28
1.12-11-304	1468237008	24.51.30.000.15.018	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 200х150 мм	шт.	66,40	66,40	3 853,21
1.12-11-305	1468237009	24.51.30.000.15.019	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 200х200 мм	шт.	71,60	71,60	4 248,25
1.12-11-306	1468237010	24.51.30.000.15.020	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 250х150 мм	шт.	83,90	83,90	5 456,67
1.12-11-307	1468237011	24.51.30.000.15.021	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 250х200 мм	шт.	87,00	87,00	6 132,38
1.12-11-308	1468237012	24.51.30.000.15.022	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 250х250 мм	шт.	95,00	95,00	6 597,20
1.12-11-309	1468237013	24.51.30.000.15.023	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 300х100 мм	шт.	96,40	96,40	5 929,85
1.12-11-310	1468237014	24.51.30.000.15.024	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 300х150 мм	шт.	100,30	100,30	6 312,72
1.12-11-311	1468237015	24.51.30.000.15.025	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 300х200 мм	шт.	103,30	103,30	6 811,55
1.12-11-312	1468237016	24.51.30.000.15.026	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 300х250 мм	шт.	109,50	109,50	7 497,88
1.12-11-313	1468237017	24.51.30.000.15.027	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 300х300 мм	шт.	112,30	112,30	7 743,46
1.12-11-314	1468237018	24.51.30.000.15.028	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 400х100 мм	шт.	124,40	124,40	7 469,80
1.12-11-315	1468237019	24.51.30.000.15.029	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 400х150 мм	шт.	127,10	127,10	7 931,08

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-316	1468237020	24.51.30.000.15.030	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 400х200 мм	шт.	131,10	131,10	8 396,07
1.12-11-317	1468237021	24.51.30.000.15.031	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 250х100 мм	шт.	79,20	79,20	5 071,19
1.12-11-318	1468237022	24.51.30.000.15.032	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 250х150 мм	шт.	83,20	83,20	5 459,17
1.12-11-319	1468237023	24.51.30.000.15.033	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 250х200 мм	шт.	86,30	86,30	5 913,25
1.12-11-320	1468237024	24.51.30.000.15.034	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 250х250 мм	шт.	94,30	94,30	4 270,50
1.12-11-321	1468237025	24.51.30.000.15.035	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 300х100 мм	шт.	88,40	88,40	4 381,99
1.12-11-322	1468237026	24.51.30.000.15.036	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 300х150 мм	шт.	92,40	92,40	4 545,20
1.12-11-323	1468237027	24.51.30.000.15.037	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 300х200 мм	шт.	95,40	95,40	4 954,90
1.12-11-324	1468237028	24.51.30.000.15.038	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 300х250 мм	шт.	101,60	101,60	7 199,73
1.12-11-325	1468237029	24.51.30.000.15.039	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 300х300 мм	шт.	104,40	104,40	5 932,55
1.12-11-326	1468237030	24.51.30.000.15.040	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 400х100 мм	шт.	120,60	120,60	11 490,59
1.12-11-327	1468237031	24.51.30.000.15.041	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 400х150 мм	шт.	124,40	124,40	11 965,72
1.12-11-328	1468237032	24.51.30.000.15.042	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 400х200 мм	шт.	127,20	127,20	12 446,08
1.12-11-329	1468237033	24.51.30.000.15.043	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 400х250 мм	шт.	133,00	133,00	12 829,09
1.12-11-330	1468237034	24.51.30.000.15.044	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 400х300 мм	шт.	152,10	152,10	13 408,13

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-331	1468237035	24.51.30.000.15.045	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 400х400 мм	шт.	165,10	165,10	17 812,63
1.12-11-332	1468238001	24.51.30.000.16.006	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 100х100 мм	шт.	50,80	50,80	5 730,95
1.12-11-333	1468238002	24.51.30.000.16.007	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 150х150 мм	шт.	75,20	75,20	7 901,09
1.12-11-334	1468238003	24.51.30.000.16.008	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 200х100 мм	шт.	68,00	68,00	6 896,60
1.12-11-335	1468238004	24.51.30.000.16.009	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 200х150 мм	шт.	76,30	76,30	7 911,56
1.12-11-336	1468238005	24.51.30.000.16.010	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 200х200 мм	шт.	86,80	86,80	9 128,73
1.12-11-337	1468238006	24.51.30.000.16.011	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 250х100 мм	шт.	85,00	85,00	7 539,44
1.12-11-338	1468238007	24.51.30.000.16.012	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 250х150 мм	шт.	93,00	93,00	8 564,75
1.12-11-339	1468238008	24.51.30.000.16.013	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 250х200 мм	шт.	99,20	99,20	9 733,04
1.12-11-340	1468238009	24.51.30.000.16.014	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 250х250 мм	шт.	115,20	115,20	10 696,31
1.12-11-341	1468238010	24.51.30.000.16.015	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 300х100 мм	шт.	93,30	93,30	8 784,42
1.12-11-342	1468238011	24.51.30.000.16.016	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 300х150 мм	шт.	102,10	102,10	9 792,43
1.12-11-343	1468238012	24.51.30.000.16.017	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 300х200 мм	шт.	108,00	108,00	10 964,06
1.12-11-344	1468238013	24.51.30.000.16.018	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 300х250 мм	шт.	120,40	120,40	11 763,37
1.12-11-345	1468238014	24.51.30.000.16.019	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 300х300 мм	шт.	126,10	126,10	13 558,66
1.12-11-346	1468238015	24.51.30.000.16.020	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 400х100 мм	шт.	126,40	126,40	15 503,60

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-347	1468238016	24.51.30.000.16.021	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 400х150 мм	шт.	134,20	134,20	16 609,02
1.12-11-348	1468238017	24.51.30.000.16.022	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 400х200 мм	шт.	139,70	139,70	17 787,61
1.12-11-349	1468238018	24.51.30.000.16.023	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 400х250 мм	шт.	151,30	151,30	18 698,37
1.12-11-350	1468238019	24.51.30.000.16.024	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 400х300 мм	шт.	172,10	172,10	20 198,87
1.12-11-351	1468238020	24.51.30.000.16.025	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 400х400 мм	шт.	198,20	198,20	24 951,75
1.12-11-352	1468238021	24.51.30.000.16.026	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 150х100 мм	шт.	50,80	50,80	6 916,05
1.12-11-353	1468238022	24.51.30.000.16.027	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 150х150 мм	шт.	68,50	68,50	7 353,31
1.12-11-354	1468238023	24.51.30.000.16.028	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 200х100 мм	шт.	70,90	70,90	6 618,10
1.12-11-355	1468238024	24.51.30.000.16.029	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 200х150 мм	шт.	62,80	62,80	7 509,43
1.12-11-356	1468238025	24.51.30.000.16.030	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 200х200 мм	шт.	89,60	89,60	9 139,62
1.12-11-357	1468238026	24.51.30.000.16.031	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 250х100 мм	шт.	85,60	85,60	7 950,78
1.12-11-358	1468238027	24.51.30.000.16.032	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 250х150 мм	шт.	93,30	93,30	8 554,40
1.12-11-359	1468238028	24.51.30.000.16.033	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 250х200 мм	шт.	99,90	99,90	10 492,92
1.12-11-360	1468238029	24.51.30.000.16.034	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 250х250 мм	шт.	115,80	115,80	11 424,80
1.12-11-361	1468238030	24.51.30.000.16.035	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 300х100 мм	шт.	102,00	102,00	8 677,08
1.12-11-362	1468238031	24.51.30.000.16.036	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 300х150 мм	шт.	109,60	109,60	9 674,59

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-363	1468238032	24.51.30.000.16.037	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 300х200 мм	шт.	115,90	115,90	11 030,90
1.12-11-364	1468238033	24.51.30.000.16.038	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 300х250 мм	шт.	128,30	128,30	12 586,66
1.12-11-365	1468238034	24.51.30.000.16.039	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 300х300 мм	шт.	134,00	134,00	13 444,49
1.12-11-366	1468238035	24.51.30.000.16.040	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 400х100 мм	шт.	130,30	130,30	14 830,13
1.12-11-367	1468238036	24.51.30.000.16.041	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 400х150 мм	шт.	138,00	138,00	15 869,42
1.12-11-368	1468238037	24.51.30.000.16.042	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 400х200 мм	шт.	143,60	143,60	16 865,04
1.12-11-369	1468238038	24.51.30.000.16.043	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 400х250 мм	шт.	155,20	155,20	21 734,03
1.12-11-370	1468238039	24.51.30.000.16.044	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 400х300 мм	шт.	176,00	176,00	25 076,25
1.12-11-371	1468238040	24.51.30.000.16.045	Крест фланец-раструб с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКРФ, диаметр 400х400 мм	шт.	202,00	202,00	29 910,11
1.12-11-372	1468474001	24.51.30.000.07.013	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 150х125 мм	шт.	23,90	23,90	1 028,14
1.12-11-373	1468474002	24.51.30.000.07.014	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 200х80 мм	шт.	34,50	34,50	2 222,13
1.12-11-374	1468474003	24.51.30.000.07.015	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 200х100 мм	шт.	33,90	33,90	2 222,08
1.12-11-375	1468474004	24.51.30.000.07.016	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 200х125 мм	шт.	34,70	34,70	1 908,39
1.12-11-376	1468474005	24.51.30.000.07.017	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 200х150 мм	шт.	34,60	34,60	1 908,39
1.12-11-377	1468474006	24.51.30.000.07.018	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 250х100 мм	шт.	48,10	48,10	3 434,68
1.12-11-378	1468474007	24.51.30.000.07.019	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 250х125 мм	шт.	49,10	49,10	3 121,01

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-379	1468474008	24.51.30.000.07.020	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 250х150 мм	шт.	48,90	48,90	3 120,99
1.12-11-380	1468474009	24.51.30.000.07.021	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 250х200 мм	шт.	48,80	48,80	2 623,46
1.12-11-381	1468474010	24.51.30.000.07.022	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 300х100 мм	шт.	81,00	81,00	4 828,36
1.12-11-382	1468474011	24.51.30.000.07.023	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 300х125 мм	шт.	66,40	66,40	4 672,50
1.12-11-383	1468474012	24.51.30.000.07.024	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 300х150 мм	шт.	66,00	66,00	4 672,47
1.12-11-384	1468474013	24.51.30.000.07.025	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 300х200 мм	шт.	66,20	66,20	4 152,64
1.12-11-385	1468474014	24.51.30.000.07.026	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 300х250 мм	шт.	63,60	63,60	3 360,88
1.12-11-386	1468474015	24.51.30.000.07.027	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 350х150 мм	шт.	86,10	86,10	8 061,98
1.12-11-387	1468474016	24.51.30.000.07.028	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 350х200 мм	шт.	87,40	87,40	7 451,64
1.12-11-388	1468474017	24.51.30.000.07.029	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 350х250 мм	шт.	84,40	84,40	6 560,10
1.12-11-389	1468474018	24.51.30.000.07.030	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 350х300 мм	шт.	79,20	79,20	5 334,96
1.12-11-390	1468474019	24.51.30.000.07.031	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 400х100 мм	шт.	101,00	101,00	8 889,99
1.12-11-391	1468474020	24.51.30.000.07.032	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 400х150 мм	шт.	98,00	98,00	8 434,28
1.12-11-392	1468474021	24.51.30.000.07.033	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 400х200 мм	шт.	112,00	112,00	7 915,36
1.12-11-393	1468474022	24.51.30.000.07.034	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 400х250 мм	шт.	109,00	109,00	7 214,15
1.12-11-394	1468474023	24.51.30.000.07.035	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 400х300 мм	шт.	104,00	104,00	6 609,96

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-395	1468474024	24.51.30.000.07.036	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 150х100 мм	шт.	16,70	16,70	975,16
1.12-11-396	1468474025	24.51.30.000.07.037	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 150х125 мм	шт.	18,20	18,20	975,26
1.12-11-397	1468474026	24.51.30.000.07.038	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 200х80 мм	шт.	24,60	24,60	1 729,19
1.12-11-398	1468474027	24.51.30.000.07.039	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 200х100 мм	шт.	25,10	25,10	1 729,23
1.12-11-399	1468474028	24.51.30.000.07.040	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 200х125 мм	шт.	26,30	26,30	1 500,89
1.12-11-400	1468474029	24.51.30.000.07.041	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 200х150 мм	шт.	26,60	26,60	1 500,91
1.12-11-401	1468474030	24.51.30.000.07.042	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 250х100 мм	шт.	35,00	35,00	2 672,43
1.12-11-402	1468474031	24.51.30.000.07.043	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 250х125 мм	шт.	36,20	36,20	2 449,34
1.12-11-403	1468474032	24.51.30.000.07.044	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 250х150 мм	шт.	36,40	36,40	2 449,36
1.12-11-404	1468474033	24.51.30.000.07.045	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 250х200 мм	шт.	37,00	37,00	1 992,56
1.12-11-405	1468474034	24.51.30.000.07.046	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 300х100 мм	шт.	47,00	47,00	4 142,18
1.12-11-406	1468474035	24.51.30.000.07.047	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 300х125 мм	шт.	48,40	48,40	3 877,10
1.12-11-407	1468474036	24.51.30.000.07.048	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 300х150 мм	шт.	48,50	48,50	3 877,10
1.12-11-408	1468474037	24.51.30.000.07.049	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 300х200 мм	шт.	49,40	49,40	3 304,81
1.12-11-409	1468474038	24.51.30.000.07.050	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 300х250 мм	шт.	49,10	49,10	2 858,46
1.12-11-410	1468474039	24.51.30.000.07.051	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 350х150 мм	шт.	63,20	63,20	7 196,69

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-411	1468474040	24.51.30.000.07.052	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 350х200 мм	шт.	64,90	64,90	6 621,82
1.12-11-412	1468474041	24.51.30.000.07.053	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 350х250 мм	шт.	65,50	65,50	5 629,42
1.12-11-413	1468474042	24.51.30.000.07.054	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 350х300 мм	шт.	63,40	63,40	4 342,80
1.12-11-414	1468474043	24.51.30.000.07.055	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 400х100 мм	шт.	86,00	86,00	8 145,99
1.12-11-415	1468474044	24.51.30.000.07.056	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 400х150 мм	шт.	84,00	84,00	7 678,52
1.12-11-416	1468474045	24.51.30.000.07.057	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 400х200 мм	шт.	83,00	83,00	7 279,38
1.12-11-417	1468474046	24.51.30.000.07.058	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 400х250 мм	шт.	83,00	83,00	6 725,41
1.12-11-418	1468474047	24.51.30.000.07.059	Переход раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРГ, диаметр 400х300 мм	шт.	81,50	81,50	6 042,68
1.12-11-419	1468237036	24.51.30.000.15.046	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х300 мм	шт.	570,00	570,00	73 319,05
1.12-11-420	1468237037	24.51.30.000.15.047	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х400 мм	шт.	675,00	675,00	42 502,73
1.12-11-421	1468237038	24.51.30.000.15.048	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х500 мм	шт.	689,00	689,00	97 547,49
1.12-11-422	1468237039	24.51.30.000.15.049	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х600 мм	шт.	901,00	901,00	69 450,93
1.12-11-423	1468237040	24.51.30.000.15.050	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х700 мм	шт.	930,00	930,00	93 482,13
1.12-11-424	1468237041	24.51.30.000.15.051	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х800 мм	шт.	1 003,00	1 003,00	109 967,82
1.12-11-425	1468237042	24.51.30.000.15.052	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х200 мм	шт.	672,00	672,00	76 901,45
1.12-11-426	1468237043	24.51.30.000.15.053	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х300 мм	шт.	680,00	680,00	96 031,78

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-427	1468237044	24.51.30.000.15.054	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х400 мм	шт.	809,00	809,00	116 322,70
1.12-11-428	1468237045	24.51.30.000.15.055	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х500 мм	шт.	814,00	814,00	120 497,92
1.12-11-429	1468237046	24.51.30.000.15.056	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х600 мм	шт.	1 064,00	1 064,00	93 174,84
1.12-11-430	1468237047	24.51.30.000.15.057	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х700 мм	шт.	1 090,00	1 090,00	134 299,38
1.12-11-431	1468237048	24.51.30.000.15.058	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х800 мм	шт.	1 134,00	1 134,00	115 558,11
1.12-11-432	1468237049	24.51.30.000.15.059	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 900х900 мм	шт.	1 254,00	1 254,00	130 197,24
1.12-11-433	1468237050	24.51.30.000.15.060	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 1000х250 мм	шт.	956,00	956,00	136 779,11
1.12-11-434	1468237051	24.51.30.000.15.061	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 1000х300 мм	шт.	958,00	958,00	120 564,57
1.12-11-435	1468237052	24.51.30.000.15.062	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 1000х400 мм	шт.	971,00	971,00	123 989,30
1.12-11-436	1468474096	24.51.30.000.07.108	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 900 мм	шт.	453,00	453,00	18 354,62
1.12-11-437	1468474097	24.51.30.000.07.109	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 1000 мм	шт.	566,00	566,00	21 392,85
1.12-11-438	1468238041	24.51.30.000.16.046	Крестовина фланцевая, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 800х900 мм	шт.	1 262,00	1 262,00	120 196,27
1.12-11-439	1468238042	24.51.30.000.16.047	Крестовина фланцевая, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 800х1000 мм	шт.	1 491,00	1 491,00	126 002,93
1.12-11-440	1468238043	24.51.30.000.16.048	Крестовина фланцевая, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 900х900 мм	шт.	1 445,00	1 445,00	136 893,22
1.12-11-441	1468238044	24.51.30.000.16.049	Крестовина фланцевая, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 900х1000 мм	шт.	1 695,00	1 695,00	136 996,78
1.12-11-442	1468238045	24.51.30.000.16.050	Крестовина фланцевая, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 1000х1000 мм	шт.	1 784,00	1 784,00	176 057,19

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-443	1468192001	24.51.30.000.20.009	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 900 мм	шт.	893,00	893,00	83 506,22
1.12-11-444	1468192002	24.51.30.000.20.010	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 1000 мм	шт.	1 132,00	1 132,00	95 717,81
1.12-11-445	1468238046	24.51.30.000.16.051	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 100х100 мм	шт.	37,60	37,60	2 144,97
1.12-11-446	1468238047	24.51.30.000.16.052	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 100х100 мм	шт.	36,00	36,00	2 308,04
1.12-11-447	1468238048	24.51.30.000.16.053	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 150х125 мм	шт.	53,30	53,30	3 727,79
1.12-11-448	1468238049	24.51.30.000.16.054	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 150х150 мм	шт.	59,00	59,00	3 728,23
1.12-11-449	1468238050	24.51.30.000.16.055	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 200х100 мм	шт.	71,30	71,30	3 692,48
1.12-11-450	1468238051	24.51.30.000.16.056	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 200х125 мм	шт.	75,70	75,70	4 458,96
1.12-11-451	1468238052	24.51.30.000.16.057	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 200х150 мм	шт.	79,40	79,40	4 459,25
1.12-11-452	1468238053	24.51.30.000.16.058	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 200х200 мм	шт.	98,90	98,90	5 373,70
1.12-11-453	1468238054	24.51.30.000.16.059	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 250х100 мм	шт.	89,70	89,70	4 218,42
1.12-11-454	1468238055	24.51.30.000.16.060	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 250х125 мм	шт.	94,00	94,00	4 931,37
1.12-11-455	1468238056	24.51.30.000.16.061	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 250х150 мм	шт.	97,50	97,50	4 931,64
1.12-11-456	1468238057	24.51.30.000.16.062	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 250х200 мм	шт.	110,00	110,00	5 828,74
1.12-11-457	1468238058	24.51.30.000.16.063	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 250х250 мм	шт.	125,00	125,00	7 042,58
1.12-11-458	1468238059	24.51.30.000.16.064	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 300х100 мм	шт.	108,00	108,00	5 117,49

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-459	1468238060	24.51.30.000.16.065	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 300х125 мм	шт.	112,00	112,00	5 874,77
1.12-11-460	1468238061	24.51.30.000.16.066	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 300х150 мм	шт.	115,00	115,00	5 875,00
1.12-11-461	1468238062	24.51.30.000.16.067	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 300х200 мм	шт.	127,00	127,00	6 758,29
1.12-11-462	1468238063	24.51.30.000.16.068	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 300х250 мм	шт.	137,00	137,00	7 465,57
1.12-11-463	1468238064	24.51.30.000.16.069	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 300х300 мм	шт.	147,00	147,00	8 720,31
1.12-11-464	1468238065	24.51.30.000.16.070	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х100 мм	шт.	132,00	132,00	9 528,12
1.12-11-465	1468238066	24.51.30.000.16.071	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х125 мм	шт.	136,00	136,00	10 433,74
1.12-11-466	1468238067	24.51.30.000.16.072	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х150 мм	шт.	140,00	140,00	10 434,04
1.12-11-467	1468238068	24.51.30.000.16.073	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х200 мм	шт.	148,00	148,00	11 321,62
1.12-11-468	1468238069	24.51.30.000.16.074	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х250 мм	шт.	161,00	161,00	11 987,84
1.12-11-469	1468238070	24.51.30.000.16.075	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х300 мм	шт.	182,00	182,00	13 090,50
1.12-11-470	1468238071	24.51.30.000.16.076	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 350х350 мм	шт.	204,00	204,00	18 157,02
1.12-11-471	1468238072	24.51.30.000.16.077	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х100 мм	шт.	159,00	159,00	9 661,72
1.12-11-472	1468238073	24.51.30.000.16.078	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х125 мм	шт.	163,00	163,00	10 556,63
1.12-11-473	1468238074	24.51.30.000.16.079	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х150 мм	шт.	166,00	166,00	10 556,86
1.12-11-474	1468238075	24.51.30.000.16.080	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х200 мм	шт.	178,00	178,00	11 461,56

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-475	1468238076	24.51.30.000.16.081	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х250 мм	шт.	187,00	187,00	12 133,58
1.12-11-476	1468238077	24.51.30.000.16.082	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х300 мм	шт.	226,00	226,00	13 243,76
1.12-11-477	1468238078	24.51.30.000.16.083	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х350 мм	шт.	247,00	247,00	18 253,62
1.12-11-478	1468238079	24.51.30.000.16.084	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 400х400 мм	шт.	273,00	273,00	18 263,27
1.12-11-479	1468238080	24.51.30.000.16.085	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 150х100 мм	шт.	48,90	48,90	2 741,10
1.12-11-480	1468238081	24.51.30.000.16.086	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 150х125 мм	шт.	61,70	61,70	3 306,37
1.12-11-481	1468238082	24.51.30.000.16.087	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 150х150 мм	шт.	66,60	66,60	3 306,75
1.12-11-482	1468238083	24.51.30.000.16.088	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 200х100 мм	шт.	70,40	70,40	2 915,55
1.12-11-483	1468238084	24.51.30.000.16.089	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 200х125 мм	шт.	76,10	76,10	3 521,57
1.12-11-484	1468238085	24.51.30.000.16.090	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 200х150 мм	шт.	80,20	80,20	3 521,89
1.12-11-485	1468238086	24.51.30.000.16.091	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 200х200 мм	шт.	104,00	104,00	4 802,16
1.12-11-486	1468238087	24.51.30.000.16.092	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 250х100 мм	шт.	88,40	88,40	3 996,58
1.12-11-487	1468238088	24.51.30.000.16.093	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 250х125 мм	шт.	97,40	97,40	4 555,44
1.12-11-488	1468238089	24.51.30.000.16.094	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 250х150 мм	шт.	102,00	102,00	4 555,80
1.12-11-489	1468238090	24.51.30.000.16.095	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 250х200 мм	шт.	122,00	122,00	5 337,25
1.12-11-490	1468238091	24.51.30.000.16.096	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 250х250 мм	шт.	137,00	137,00	5 992,91

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-491	1468238092	24.51.30.000.16.097	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 300х100 мм	шт.	112,00	112,00	4 165,08
1.12-11-492	1468238093	24.51.30.000.16.098	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 300х125 мм	шт.	117,00	117,00	4 688,47
1.12-11-493	1468238094	24.51.30.000.16.099	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 300х150 мм	шт.	121,00	121,00	4 688,78
1.12-11-494	1468238095	24.51.30.000.16.100	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 300х200 мм	шт.	142,00	142,00	6 033,06
1.12-11-495	1468238096	24.51.30.000.16.101	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 300х250 мм	шт.	155,00	155,00	9 098,65
1.12-11-496	1468238097	24.51.30.000.16.102	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 300х300 мм	шт.	192,00	192,00	7 566,14
1.12-11-497	1468238098	24.51.30.000.16.103	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х100 мм	шт.	135,00	135,00	5 667,03
1.12-11-498	1468238099	24.51.30.000.16.104	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х125 мм	шт.	143,00	143,00	6 112,66
1.12-11-499	1468238100	24.51.30.000.16.105	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х150 мм	шт.	148,00	148,00	6 113,04
1.12-11-500	1468238101	24.51.30.000.16.106	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х200 мм	шт.	171,00	171,00	9 450,07
1.12-11-501	1468238102	24.51.30.000.16.107	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х250 мм	шт.	185,00	185,00	10 605,73
1.12-11-502	1468238103	24.51.30.000.16.108	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х300 мм	шт.	214,00	214,00	12 233,54
1.12-11-503	1468238104	24.51.30.000.16.109	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 350х350 мм	шт.	233,00	233,00	14 132,78
1.12-11-504	1468238105	24.51.30.000.16.110	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х100 мм	шт.	162,00	162,00	6 647,82
1.12-11-505	1468238106	24.51.30.000.16.111	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х125 мм	шт.	167,00	167,00	6 937,23
1.12-11-506	1468238107	24.51.30.000.16.112	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х150 мм	шт.	186,00	186,00	6 938,70

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-507	1468238108	24.51.30.000.16.113	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х200 мм	шт.	196,00	196,00	10 663,15
1.12-11-508	1468238109	24.51.30.000.16.114	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х250 мм	шт.	208,00	208,00	11 812,53
1.12-11-509	1468238110	24.51.30.000.16.115	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х300 мм	шт.	239,00	239,00	13 003,14
1.12-11-510	1468238111	24.51.30.000.16.116	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х350 мм	шт.	267,00	267,00	15 056,00
1.12-11-511	1468238112	24.51.30.000.16.117	Крест раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КР, диаметр 400х400 мм	шт.	307,00	307,00	16 114,25
1.12-11-512	1468238113	24.51.30.000.16.118	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 150х100 мм	шт.	47,20	47,20	2 757,79
1.12-11-513	1468238114	24.51.30.000.16.119	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 150х125 мм	шт.	55,90	55,90	3 408,38
1.12-11-514	1468238115	24.51.30.000.16.120	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 150х150 мм	шт.	63,90	63,90	3 409,00
1.12-11-515	1468238116	24.51.30.000.16.121	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 200х100 мм	шт.	67,50	67,50	3 019,32
1.12-11-516	1468238117	24.51.30.000.16.122	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 200х125 мм	шт.	71,90	71,90	3 756,75
1.12-11-517	1468238118	24.51.30.000.16.123	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 200х150 мм	шт.	75,60	75,60	3 757,03
1.12-11-518	1468238119	24.51.30.000.16.124	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 200х200 мм	шт.	101,00	101,00	5 121,54
1.12-11-519	1468238120	24.51.30.000.16.125	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 250х100 мм	шт.	86,50	86,50	4 314,51
1.12-11-520	1468238121	24.51.30.000.16.126	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 250х125 мм	шт.	91,40	91,40	4 975,52
1.12-11-521	1468238122	24.51.30.000.16.127	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 250х150 мм	шт.	94,00	94,00	4 975,72
1.12-11-522	1468238123	24.51.30.000.16.128	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 250х200 мм	шт.	116,00	116,00	6 028,00

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-523	1468238124	24.51.30.000.16.129	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 250х250 мм	шт.	132,00	132,00	7 206,74
1.12-11-524	1468238125	24.51.30.000.16.130	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 300х100 мм	шт.	108,00	108,00	4 946,22
1.12-11-525	1468238126	24.51.30.000.16.131	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 300х125 мм	шт.	113,00	113,00	5 498,65
1.12-11-526	1468238127	24.51.30.000.16.132	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 300х150 мм	шт.	116,00	116,00	5 498,88
1.12-11-527	1468238128	24.51.30.000.16.133	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 300х200 мм	шт.	139,00	139,00	6 727,10
1.12-11-528	1468238129	24.51.30.000.16.134	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 300х250 мм	шт.	149,00	149,00	7 680,59
1.12-11-529	1468238130	24.51.30.000.16.135	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 300х300 мм	шт.	169,00	169,00	8 431,45
1.12-11-530	1468238131	24.51.30.000.16.136	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х100 мм	шт.	134,00	134,00	6 183,84
1.12-11-531	1468238132	24.51.30.000.16.137	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х125 мм	шт.	138,00	138,00	6 959,47
1.12-11-532	1468238133	24.51.30.000.16.138	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х150 мм	шт.	141,00	141,00	6 959,70
1.12-11-533	1468238134	24.51.30.000.16.139	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х200 мм	шт.	162,00	162,00	9 836,28
1.12-11-534	1468238135	24.51.30.000.16.140	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х250 мм	шт.	175,00	175,00	11 484,27
1.12-11-535	1468238136	24.51.30.000.16.141	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х300 мм	шт.	196,00	196,00	19 801,86
1.12-11-536	1468238137	24.51.30.000.16.142	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 350х350 мм	шт.	216,00	216,00	19 803,40
1.12-11-537	1468238138	24.51.30.000.16.143	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х100 мм	шт.	160,00	160,00	7 277,71
1.12-11-538	1468238139	24.51.30.000.16.144	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х125 мм	шт.	164,00	164,00	8 198,62

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-539	1468238140	24.51.30.000.16.145	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х150 мм	шт.	184,00	184,00	8 200,16
1.12-11-540	1468238141	24.51.30.000.16.146	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х200 мм	шт.	195,00	195,00	9 976,45
1.12-11-541	1468238142	24.51.30.000.16.147	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х250 мм	шт.	204,00	204,00	11 717,41
1.12-11-542	1468238143	24.51.30.000.16.148	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х300 мм	шт.	228,00	228,00	12 965,59
1.12-11-543	1468238144	24.51.30.000.16.149	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х350 мм	шт.	247,00	247,00	19 542,76
1.12-11-544	1468238145	24.51.30.000.16.150	Крест раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КРФ, диаметр 400х400 мм	шт.	290,00	290,00	19 507,84
1.12-11-545	1468474048	24.51.30.000.07.060	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 150х125 мм	шт.	20,60	20,60	1 280,34
1.12-11-546	1468474049	24.51.30.000.07.061	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 200х80 мм	шт.	30,20	30,20	1 810,94
1.12-11-547	1468474050	24.51.30.000.07.062	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 200х100 мм	шт.	29,60	29,60	1 810,90
1.12-11-548	1468474051	24.51.30.000.07.063	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 150х100 мм	шт.	25,30	25,30	1 172,26
1.12-11-549	1468474052	24.51.30.000.07.064	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 150х125 мм	шт.	26,80	26,80	1 172,35
1.12-11-550	1468474053	24.51.30.000.07.065	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 200х80 мм	шт.	35,70	35,70	1 914,91
1.12-11-551	1468474054	24.51.30.000.07.066	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 200х100 мм	шт.	36,00	36,00	1 914,93
1.12-11-552	1468474055	24.51.30.000.07.067	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 250х125 мм	шт.	42,00	42,00	3 195,97
1.12-11-553	1468474056	24.51.30.000.07.068	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 250х150 мм	шт.	41,80	41,80	3 195,96
1.12-11-554	1468474057	24.51.30.000.07.069	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 250х200 мм	шт.	42,70	42,70	2 770,52

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-555	1468474058	24.51.30.000.07.070	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 300х100 мм	шт.	57,00	57,00	5 344,24
1.12-11-556	1468474059	24.51.30.000.07.071	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 300х125 мм	шт.	55,00	55,00	4 959,33
1.12-11-557	1468474060	24.51.30.000.07.072	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 300х150 мм	шт.	54,60	54,60	4 959,30
1.12-11-558	1468474061	24.51.30.000.07.073	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 300х200 мм	шт.	54,80	54,80	4 391,97
1.12-11-559	1468474062	24.51.30.000.07.074	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 300х250 мм	шт.	52,20	52,20	3 669,03
1.12-11-560	1468474063	24.51.30.000.07.075	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 350х150 мм	шт.	72,30	72,30	7 889,37
1.12-11-561	1468474064	24.51.30.000.07.076	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 350х200 мм	шт.	73,60	73,60	7 664,64
1.12-11-562	1468474065	24.51.30.000.07.077	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 350х250 мм	шт.	71,00	71,00	6 834,56
1.12-11-563	1468474066	24.51.30.000.07.078	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 350х300 мм	шт.	65,40	65,40	5 544,05
1.12-11-564	1468474067	24.51.30.000.07.079	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 400х100 мм	шт.	99,00	99,00	8 309,36
1.12-11-565	1468474068	24.51.30.000.07.080	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 400х150 мм	шт.	96,00	96,00	7 936,43
1.12-11-566	1468474069	24.51.30.000.07.081	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 400х200 мм	шт.	94,40	94,40	7 700,93
1.12-11-567	1468474070	24.51.30.000.07.082	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 400х250 мм	шт.	92,60	92,60	6 858,84
1.12-11-568	1468474071	24.51.30.000.07.083	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 400х300 мм	шт.	87,20	87,20	5 559,29
1.12-11-569	1468474072	24.51.30.000.07.084	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 250х100 мм	шт.	50,20	50,20	3 890,68
1.12-11-570	1468474073	24.51.30.000.07.085	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 250х125 мм	шт.	52,00	52,00	3 631,29

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-571	1468474074	24.51.30.000.07.086	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 250х150 мм	шт.	52,20	52,20	3 631,30
1.12-11-572	1468474075	24.51.30.000.07.087	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 250х200 мм	шт.	53,10	53,10	3 136,46
1.12-11-573	1468474076	24.51.30.000.07.088	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 300х100 мм	шт.	68,00	68,00	5 423,54
1.12-11-574	1468474077	24.51.30.000.07.089	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 300х125 мм	шт.	69,30	69,30	5 118,84
1.12-11-575	1468474078	24.51.30.000.07.090	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 300х150 мм	шт.	69,30	69,30	5 118,84
1.12-11-576	1468474079	24.51.30.000.07.091	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 300х200 мм	шт.	70,50	70,50	4 519,91
1.12-11-577	1468474080	24.51.30.000.07.092	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 300х250 мм	шт.	70,70	70,70	4 108,00
1.12-11-578	1468474081	24.51.30.000.07.093	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 350х150 мм	шт.	89,40	89,40	8 990,64
1.12-11-579	1468474082	24.51.30.000.07.094	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 350х200 мм	шт.	91,70	91,70	8 287,67
1.12-11-580	1468474083	24.51.30.000.07.095	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 350х250 мм	шт.	91,90	91,90	7 201,30
1.12-11-581	1468474084	24.51.30.000.07.096	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 350х300 мм	шт.	90,60	90,60	5 740,61
1.12-11-582	1468474085	24.51.30.000.07.097	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 400х100 мм	шт.	118,00	118,00	9 984,14
1.12-11-583	1468474086	24.51.30.000.07.098	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 400х150 мм	шт.	117,00	117,00	9 570,63
1.12-11-584	1468474087	24.51.30.000.07.099	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 400х200 мм	шт.	116,00	116,00	9 095,26
1.12-11-585	1468474088	24.51.30.000.07.100	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 400х250 мм	шт.	116,00	116,00	8 457,01
1.12-11-586	1468474089	24.51.30.000.07.101	Переход раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХР, диаметр 400х300 мм	шт.	115,00	115,00	7 639,12

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-587	1468237053	24.51.30.000.15.063	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 100х50 мм	шт.	42,00	42,00	4 014,12
1.12-11-588	1468237054	24.51.30.000.15.064	Тройник фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТФ, диаметр 100х100 мм	шт.	45,10	45,10	4 014,37
1.12-11-589	1468237055	24.51.30.000.15.065	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 150х125 мм	шт.	46,60	46,60	2 146,55
1.12-11-590	1468237056	24.51.30.000.15.066	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 150х150 мм	шт.	50,60	50,60	2 146,80
1.12-11-591	1468237057	24.51.30.000.15.067	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 200х100 мм	шт.	60,60	60,60	2 021,34
1.12-11-592	1468237058	24.51.30.000.15.068	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 200х125 мм	шт.	62,90	62,90	2 306,13
1.12-11-593	1468237059	24.51.30.000.15.069	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 200х150 мм	шт.	64,70	64,70	2 306,24
1.12-11-594	1468237060	24.51.30.000.15.070	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 200х200 мм	шт.	80,70	80,70	3 008,89
1.12-11-595	1468237061	24.51.30.000.15.071	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 250х100 мм	шт.	80,60	80,60	2 906,51
1.12-11-596	1468237062	24.51.30.000.15.072	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 250х125 мм	шт.	82,80	82,80	3 258,72
1.12-11-597	1468237063	24.51.30.000.15.073	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 250х150 мм	шт.	83,60	83,60	3 258,77
1.12-11-598	1468237064	24.51.30.000.15.074	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 250х200 мм	шт.	99,10	99,10	3 792,84
1.12-11-599	1468237065	24.51.30.000.15.075	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 250х250 мм	шт.	107,00	107,00	4 301,46
1.12-11-600	1468237066	24.51.30.000.15.076	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 300х100 мм	шт.	102,00	102,00	3 344,82
1.12-11-601	1468237067	24.51.30.000.15.077	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 300х125 мм	шт.	105,00	105,00	3 600,94
1.12-11-602	1468237068	24.51.30.000.15.078	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 300х150 мм	шт.	106,00	106,00	3 601,01

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-603	1468237069	24.51.30.000.15.079	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 300х200 мм	шт.	123,00	123,00	4 478,50
1.12-11-604	1468237070	24.51.30.000.15.080	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 300х250 мм	шт.	128,00	128,00	4 795,93
1.12-11-605	1468237071	24.51.30.000.15.081	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 300х300 мм	шт.	143,00	143,00	5 208,86
1.12-11-606	1468237072	24.51.30.000.15.082	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х100 мм	шт.	127,00	127,00	4 174,13
1.12-11-607	1468237073	24.51.30.000.15.083	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х125 мм	шт.	129,00	129,00	4 781,01
1.12-11-608	1468237074	24.51.30.000.15.084	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х150 мм	шт.	130,00	130,00	4 781,07
1.12-11-609	1468237075	24.51.30.000.15.085	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х200 мм	шт.	148,00	148,00	6 828,44
1.12-11-610	1468237076	24.51.30.000.15.086	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х250 мм	шт.	154,00	154,00	7 341,94
1.12-11-611	1468237077	24.51.30.000.15.087	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х300 мм	шт.	172,00	172,00	8 083,42
1.12-11-612	1468237078	24.51.30.000.15.088	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 350х350 мм	шт.	183,00	183,00	10 855,71
1.12-11-613	1468237079	24.51.30.000.15.089	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х100 мм	шт.	155,00	155,00	4 933,71
1.12-11-614	1468237080	24.51.30.000.15.090	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х125 мм	шт.	156,00	156,00	5 687,85
1.12-11-615	1468237081	24.51.30.000.15.091	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х150 мм	шт.	174,00	174,00	5 688,98
1.12-11-616	1468237082	24.51.30.000.15.092	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х200 мм	шт.	179,00	179,00	7 356,00
1.12-11-617	1468237083	24.51.30.000.15.093	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х250 мм	шт.	185,00	185,00	8 342,67
1.12-11-618	1468237084	24.51.30.000.15.094	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х300 мм	шт.	204,00	204,00	9 187,83

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-619	1468237085	24.51.30.000.15.095	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х350 мм	шт.	214,00	214,00	11 480,65
1.12-11-620	1468237086	24.51.30.000.15.096	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 400х400 мм	шт.	243,00	243,00	11 487,46
1.12-11-621	1468237087	24.51.30.000.15.097	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 100х100 мм	шт.	26,60	26,60	2 233,16
1.12-11-622	1468237088	24.51.30.000.15.098	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 150х125 мм	шт.	44,00	44,00	2 273,85
1.12-11-623	1468237089	24.51.30.000.15.099	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 150х150 мм	шт.	48,00	48,00	2 274,13
1.12-11-624	1468237090	24.51.30.000.15.100	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 200х100 мм	шт.	64,40	64,40	2 809,91
1.12-11-625	1468237091	24.51.30.000.15.101	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 200х125 мм	шт.	66,70	66,70	3 161,80
1.12-11-626	1468237092	24.51.30.000.15.102	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 200х150 мм	шт.	68,50	68,50	3 161,93
1.12-11-627	1468237093	24.51.30.000.15.103	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 200х200 мм	шт.	78,30	78,30	3 591,73
1.12-11-628	1468237094	24.51.30.000.15.104	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 250х100 мм	шт.	83,00	83,00	3 295,20
1.12-11-629	1468237095	24.51.30.000.15.105	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 250х125 мм	шт.	85,10	85,10	3 685,06
1.12-11-630	1468237096	24.51.30.000.15.106	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 250х150 мм	шт.	86,90	86,90	3 685,19
1.12-11-631	1468237097	24.51.30.000.15.107	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 250х200 мм	шт.	93,20	93,20	4 057,06
1.12-11-632	1468237098	24.51.30.000.15.108	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 250х250 мм	шт.	101,00	101,00	4 538,77
1.12-11-633	1468237099	24.51.30.000.15.109	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 300х100 мм	шт.	101,00	101,00	4 120,92
1.12-11-634	1468237100	24.51.30.000.15.110	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 300х125 мм	шт.	103,00	103,00	4 467,16

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-635	1468237101	24.51.30.000.15.111	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 300х150 мм	шт.	105,00	105,00	4 467,30
1.12-11-636	1468237102	24.51.30.000.15.112	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 300х200 мм	шт.	111,00	111,00	4 881,35
1.12-11-637	1468237103	24.51.30.000.15.113	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 300х250 мм	шт.	116,00	116,00	5 206,70
1.12-11-638	1468237104	24.51.30.000.15.114	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 300х300 мм	шт.	120,00	120,00	5 790,84
1.12-11-639	1468237105	24.51.30.000.15.115	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х100 мм	шт.	126,00	126,00	8 312,43
1.12-11-640	1468237106	24.51.30.000.15.116	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х125 мм	шт.	128,00	128,00	8 783,88
1.12-11-641	1468237107	24.51.30.000.15.117	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х150 мм	шт.	130,00	130,00	8 784,02
1.12-11-642	1468237108	24.51.30.000.15.118	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х200 мм	шт.	134,00	134,00	9 348,47
1.12-11-643	1468237109	24.51.30.000.15.119	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х250 мм	шт.	140,00	140,00	9 814,58
1.12-11-644	1468237110	24.51.30.000.15.120	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х300 мм	шт.	157,00	157,00	10 254,73
1.12-11-645	1468237111	24.51.30.000.15.121	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 350х350 мм	шт.	168,00	168,00	13 561,72
1.12-11-646	1468237112	24.51.30.000.15.122	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х100 мм	шт.	153,00	153,00	8 542,26
1.12-11-647	1468237113	24.51.30.000.15.123	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х125 мм	шт.	156,00	156,00	8 963,13
1.12-11-648	1468237114	24.51.30.000.15.124	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х150 мм	шт.	157,00	157,00	8 963,20
1.12-11-649	1468237115	24.51.30.000.15.125	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х200 мм	шт.	162,00	162,00	9 531,94
1.12-11-650	1468237116	24.51.30.000.15.126	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х250 мм	шт.	167,00	167,00	9 992,35

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-651	1468237117	24.51.30.000.15.127	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х300 мм	шт.	202,00	202,00	10 383,13
1.12-11-652	1468237118	24.51.30.000.15.128	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х350 мм	шт.	213,00	213,00	13 571,94
1.12-11-653	1468237119	24.51.30.000.15.129	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 400х400 мм	шт.	226,00	226,00	13 578,49
1.12-11-654	1468237120	24.51.30.000.15.130	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 150х125 мм	шт.	49,50	49,50	2 251,25
1.12-11-655	1468237121	24.51.30.000.15.131	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 150х150 мм	шт.	51,90	51,90	2 332,97
1.12-11-656	1468237122	24.51.30.000.15.132	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 200х100 мм	шт.	62,50	62,50	2 258,15
1.12-11-657	1468237123	24.51.30.000.15.133	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 200х125 мм	шт.	65,40	65,40	2 594,91
1.12-11-658	1468237124	24.51.30.000.15.134	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 200х150 мм	шт.	67,50	67,50	2 595,07
1.12-11-659	1468237125	24.51.30.000.15.135	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 200х200 мм	шт.	81,90	81,90	3 410,07
1.12-11-660	1468237126	24.51.30.000.15.136	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 250х100 мм	шт.	81,40	81,40	3 238,05
1.12-11-661	1468237127	24.51.30.000.15.137	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 250х125 мм	шт.	85,70	85,70	3 477,06
1.12-11-662	1468237128	24.51.30.000.15.138	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 250х150 мм	шт.	87,80	87,80	3 548,38
1.12-11-663	1468237129	24.51.30.000.15.139	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 250х200 мм	шт.	102,00	102,00	3 881,54
1.12-11-664	1468237130	24.51.30.000.15.140	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 250х250 мм	шт.	110,00	110,00	4 189,02
1.12-11-665	1468237131	24.51.30.000.15.141	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 300х100 мм	шт.	104,00	104,00	3 460,64
1.12-11-666	1468237132	24.51.30.000.15.142	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 300х125 мм	шт.	107,00	107,00	3 711,42

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-667	1468237133	24.51.30.000.15.143	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 300х150 мм	шт.	109,00	109,00	3 711,57
1.12-11-668	1468237134	24.51.30.000.15.144	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 300х200 мм	шт.	124,00	124,00	4 707,48
1.12-11-669	1468237135	24.51.30.000.15.145	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 300х250 мм	шт.	131,00	131,00	5 048,99
1.12-11-670	1468237136	24.51.30.000.15.146	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 300х300 мм	шт.	155,00	155,00	5 600,81
1.12-11-671	1468237137	24.51.30.000.15.147	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х100 мм	шт.	128,00	128,00	4 743,36
1.12-11-672	1468237138	24.51.30.000.15.148	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х125 мм	шт.	132,00	132,00	4 967,53
1.12-11-673	1468237139	24.51.30.000.15.149	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х150 мм	шт.	134,00	134,00	5 190,06
1.12-11-674	1468237140	24.51.30.000.15.150	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х200 мм	шт.	153,00	153,00	7 670,31
1.12-11-675	1468237141	24.51.30.000.15.151	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х250 мм	шт.	160,00	160,00	8 229,76
1.12-11-676	1468237142	24.51.30.000.15.152	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х300 мм	шт.	181,00	181,00	9 123,83
1.12-11-677	1468237143	24.51.30.000.15.153	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 350х350 мм	шт.	190,00	190,00	10 138,57
1.12-11-678	1468237144	24.51.30.000.15.154	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х100 мм	шт.	156,00	156,00	5 873,68
1.12-11-679	1468237145	24.51.30.000.15.155	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х125 мм	шт.	157,00	157,00	6 022,01
1.12-11-680	1468237146	24.51.30.000.15.156	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х150 мм	шт.	175,00	175,00	6 150,85
1.12-11-681	1468237147	24.51.30.000.15.157	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х200 мм	шт.	180,00	180,00	9 018,49
1.12-11-682	1468237148	24.51.30.000.15.158	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х250 мм	шт.	186,00	186,00	9 520,04

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-683	1468237149	24.51.30.000.15.159	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х300 мм	шт.	209,00	209,00	10 383,13
1.12-11-684	1468237150	24.51.30.000.15.160	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х350 мм	шт.	224,00	224,00	11 223,38
1.12-11-685	1468237151	24.51.30.000.15.161	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 400х400 мм	шт.	252,00	252,00	11 231,39
1.12-11-686	1468361003	24.51.30.000.11.003	Подставка раструбная, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППР, диаметр 200 мм	шт.	57,80	57,80	3 366,10
1.12-11-687	1468361004	24.51.30.000.11.004	Подставка раструбная, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППР, диаметр 250 мм	шт.	89,20	89,20	3 353,53
1.12-11-688	1468361005	24.51.30.000.11.005	Подставка раструбная, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППР, диаметр 300 мм	шт.	113,00	113,00	5 167,38
1.12-11-689	1468361006	24.51.30.000.11.006	Подставка раструбная, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППР, диаметр 400 мм	шт.	143,00	143,00	9 337,90
1.12-11-690	1468474098	24.51.30.000.07.110	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 100 мм, длина 1200 мм	шт.	34,00	34,00	1 076,69
1.12-11-691	1468474099	24.51.30.000.07.111	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 200 мм, длина 350 мм	шт.	32,00	32,00	998,64
1.12-11-692	1468474100	24.51.30.000.07.112	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 150 мм, длина 1200 мм	шт.	55,20	55,20	1 346,03
1.12-11-693	1468474101	24.51.30.000.07.113	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 200 мм, длина 1200 мм	шт.	84,50	84,50	1 818,18
1.12-11-694	1468474102	24.51.30.000.07.114	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 300 мм, длина 350 мм	шт.	57,80	57,80	1 400,42
1.12-11-695	1468474103	24.51.30.000.07.115	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 400 мм, длина 350 мм	шт.	89,20	89,20	3 808,74
1.12-11-696	1468474104	24.51.30.000.07.116	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 250 мм, длина 1200 мм	шт.	113,00	113,00	1 752,56

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-697	1468474105	24.51.30.000.07.117	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 300 мм, длина 1200 мм	шт.	143,00	143,00	2 184,82
1.12-11-698	1468474106	24.51.30.000.07.118	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 400 мм, длина 1200 мм	шт.	217,00	217,00	4 739,56
1.12-11-699	1468474090	24.51.30.000.07.102	Патрубок раструб с переходом на сталь, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПРГ-сталь диаметр 100 мм	шт.	9,00	9,00	629,37
1.12-11-700	1468474107	24.51.30.000.07.119	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 200 мм	шт.	31,10	31,10	1 607,21
1.12-11-701	1468474091	24.51.30.000.07.103	Патрубок раструб с переходом на сталь, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПРГ-сталь диаметр 150 мм	шт.	14,00	14,00	814,94
1.12-11-702	1468474092	24.51.30.000.07.104	Патрубок раструб с переходом на сталь, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПРГ-сталь диаметр 200 мм	шт.	20,00	20,00	1 088,72
1.12-11-703	1468474108	24.51.30.000.07.120	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 300 мм	шт.	58,00	58,00	2 145,50
1.12-11-704	1468474109	24.51.30.000.07.121	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 350 мм	шт.	73,80	73,80	3 929,32
1.12-11-705	1468474110	24.51.30.000.07.122	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 400 мм	шт.	91,20	91,20	4 116,76
1.12-11-706	1468474093	24.51.30.000.07.105	Патрубок раструб с переходом на сталь, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПРГ-сталь диаметр 250 мм	шт.	26,00	26,00	1 308,62
1.12-11-707	1468474094	24.51.30.000.07.106	Патрубок раструб с переходом на сталь, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПРГ-сталь диаметр 300 мм	шт.	36,00	36,00	1 527,90
1.12-11-708	1468474095	24.51.30.000.07.107	Патрубок раструб с переходом на сталь, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПРГ-сталь диаметр 400 мм	шт.	64,00	64,00	2 825,46
1.12-11-709	1468192003	24.51.30.000.20.011	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 100 мм	шт.	19,60	19,60	1 371,12
1.12-11-710	1468192004	24.51.30.000.20.012	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 150 мм	шт.	35,00	35,00	1 965,33
1.12-11-711	1468192005	24.51.30.000.20.013	Колено раструбное, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 200 мм	шт.	59,40	59,40	3 606,22

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-712	1468192006	24.51.30.000.20.014	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 200 мм	шт.	57,20	57,20	3 275,45
1.12-11-713	1468192007	24.51.30.000.20.015	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 150 мм	шт.	31,10	31,10	2 917,81
1.12-11-714	1468192008	24.51.30.000.20.016	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 200 мм	шт.	50,80	50,80	4 545,91
1.12-11-715	1468192009	24.51.30.000.20.017	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 250 мм	шт.	77,50	77,50	3 363,90
1.12-11-716	1468192010	24.51.30.000.20.018	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 250 мм	шт.	67,10	67,10	4 702,62
1.12-11-717	1468192011	24.51.30.000.20.019	Колено раструбное, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 300 мм	шт.	105,00	105,00	4 780,95
1.12-11-718	1468192012	24.51.30.000.20.020	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 300 мм	шт.	99,80	99,80	4 123,47
1.12-11-719	1468192013	24.51.30.000.20.021	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 300 мм	шт.	82,50	82,50	5 978,70
1.12-11-720	1468192014	24.51.30.000.20.022	Колено раструбное, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 350 мм	шт.	143,00	143,00	7 878,66
1.12-11-721	1468192015	24.51.30.000.20.023	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 350 мм	шт.	136,00	136,00	7 532,09
1.12-11-722	1468192016	24.51.30.000.20.024	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 350 мм	шт.	11,50	11,50	12 366,91
1.12-11-723	1468192017	24.51.30.000.20.025	Колено раструбное, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 400 мм	шт.	188,00	188,00	9 961,06
1.12-11-724	1468192018	24.51.30.000.20.026	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УРГ, диаметр 400 мм	шт.	178,00	178,00	8 768,02
1.12-11-725	1468192019	24.51.30.000.20.027	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 400 мм	шт.	155,00	155,00	13 377,42
1.12-11-726	1468141004	24.51.30.000.20.028	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 100 мм	шт.	21,40	21,40	2 326,73

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-727	1468141005	24.51.30.000.20.029	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 100 мм	шт.	15,70	15,70	1 400,27
1.12-11-728	1468141006	24.51.30.000.20.030	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 100 мм	шт.	15,70	15,70	1 872,49
1.12-11-729	1468142001	24.51.30.000.20.053	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 100 мм	шт.	14,80	14,80	1 557,53
1.12-11-730	1468141007	24.51.30.000.20.031	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 150 мм	шт.	37,70	37,70	3 036,01
1.12-11-731	1468141008	24.51.30.000.20.032	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 150 мм	шт.	28,80	28,80	1 693,28
1.12-11-732	1468141009	24.51.30.000.20.033	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 150 мм	шт.	28,80	28,80	2 457,62
1.12-11-733	1468142002	24.51.30.000.20.054	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 150 мм	шт.	23,20	23,20	2 124,78
1.12-11-734	1468141010	24.51.30.000.20.034	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 200 мм	шт.	59,40	59,40	3 102,14
1.12-11-735	1468141011	24.51.30.000.20.035	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 200 мм	шт.	59,40	59,40	4 077,34
1.12-11-736	1468141012	24.51.30.000.20.036	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 200 мм	шт.	47,50	47,50	2 383,67
1.12-11-737	1468141013	24.51.30.000.20.037	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 200 мм	шт.	47,50	47,50	3 321,96
1.12-11-738	1468142003	24.51.30.000.20.055	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 200 мм	шт.	31,70	31,70	2 871,80
1.12-11-739	1468141014	24.51.30.000.20.038	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 250 мм	шт.	81,30	81,30	5 116,98
1.12-11-740	1468141015	24.51.30.000.20.039	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 250 мм	шт.	65,00	65,00	3 000,79

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-741	1468141016	24.51.30.000.20.040	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 250 мм	шт.	65,00	65,00	4 030,37
1.12-11-742	1468142004	24.51.30.000.20.056	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 250 мм	шт.	42,50	42,50	3 745,12
1.12-11-743	1468141017	24.51.30.000.20.041	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 300 мм	шт.	105,00	105,00	4 976,18
1.12-11-744	1468141018	24.51.30.000.20.042	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 300 мм	шт.	105,00	105,00	6 448,71
1.12-11-745	1468141019	24.51.30.000.20.043	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 300 мм	шт.	84,40	84,40	3 867,50
1.12-11-746	1468141020	24.51.30.000.20.044	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 300 мм	шт.	84,40	84,40	5 162,85
1.12-11-747	1468142005	24.51.30.000.20.057	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 300 мм	шт.	55,10	55,10	4 433,82
1.12-11-748	1468141021	24.51.30.000.20.045	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 350 мм	шт.	143,00	143,00	7 176,39
1.12-11-749	1468141022	24.51.30.000.20.046	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 350 мм	шт.	143,00	143,00	10 720,05
1.12-11-750	1468141023	24.51.30.000.20.047	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 350 мм	шт.	116,00	116,00	6 574,54
1.12-11-751	1468141024	24.51.30.000.20.048	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 350 мм	шт.	116,00	116,00	9 567,50
1.12-11-752	1468142006	24.51.30.000.20.058	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 350 мм	шт.	66,00	66,00	6 206,97
1.12-11-753	1468141025	24.51.30.000.20.049	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 400 мм	шт.	188,00	188,00	8 584,91
1.12-11-754	1468141026	24.51.30.000.20.050	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОР, диаметр 400 мм	шт.	188,00	188,00	12 368,01

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.12-11-755	1468141027	24.51.30.000.20.051	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОРГ, диаметр 400 мм	шт.	154,00	154,00	7 393,21
1.12-11-756	1468141028	24.51.30.000.20.052	Отвод раструб-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 46 до 60°, типа ОРГ, диаметр 400 мм	шт.	154,00	154,00	11 044,62
1.12-11-757	1468142007	24.51.30.000.20.059	Раструб двойной, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ДР, диаметр 400 мм	шт.	76,00	76,00	8 497,19

Раздел 18. Материалы и изделия для систем теплоснабжения

7. Прочая продукция

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.18-7-84	1468581001	24.20.40.000.42.001	Пробка П-М27х2,0 из стали 20	шт.	0,28	0,28	22,08

Раздел 19. Материалы и изделия для систем вентиляции и кондиционирования воздуха

12. Прочие изделия

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.19-12-151	5262180102	25.11.23.119.60.016	Корзина (кожух) для наружного блока кондиционера, из оцинкованной стали с порошковой окраской, декоративная, с кронштейнами, нагрузка до 100 кг, номинальный размер 900х600х550 мм	компл.	19,30	19,30	977,76
1.19-12-152	5262180103	25.11.23.119.60.017	Корзина (кожух) для наружного блока кондиционера, из оцинкованной стали с порошковой окраской, декоративная, с кронштейнами, нагрузка до 100 кг, номинальный размер 1000х700х550 мм	компл.	21,50	21,50	1 121,50
1.19-12-153	5262180104	25.11.23.119.60.018	Корзина (кожух) для наружного блока кондиционера, из оцинкованной стали с порошковой окраской, декоративная, с кронштейнами, нагрузка до 100 кг, номинальный размер 1200х900х600 мм	компл.	27,50	27,50	1 328,70
1.19-12-154	5262180105	25.11.23.119.60.019	Корзина (кожух) для наружного блока кондиционера, из оцинкованной стали с порошковой окраской, декоративная, с кронштейнами, нагрузка до 100 кг, номинальный размер 1300х1050х650 мм	компл.	37,26	37,26	1 712,14

Раздел 21. Монтажные и электроустановочные материалы и изделия, электроконструкции

5. Материалы электроустановочные

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.21-5-1554	3449652002	22.29.29.190.09.002	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 17 мм	1000 шт.	0,70	0,70	183,40
1.21-5-1555	3449652003	22.29.29.190.09.003	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 22 мм	1000 шт.	1,20	1,20	226,87
1.21-5-1556	3449652004	22.29.29.190.09.004	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 28 мм	1000 шт.	1,80	1,80	393,56
1.21-5-1557	3449652005	22.29.29.190.09.005	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 42 мм	1000 шт.	3,80	3,80	665,90
1.21-5-1558	3449652006	22.29.29.190.09.006	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 54 мм	1000 шт.	6,80	6,80	845,19
1.21-5-1559	3449652007	22.29.29.190.09.007	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 69 мм	1000 шт.	13,00	13,00	1 608,90
1.21-5-1560	3449652008	22.29.29.190.09.008	Втулка трубная, полипропиленовая, диаметр 82 мм	1000 шт.	15,80	15,80	1 970,29
1.21-5-1561	3449653001	22.21.29.130.11.020	Заглушка трубная полиэтиленовая У469	10 шт.	0,03	0,04	5,46

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.21-5-1562	3449673030	25.11.23.115.05.096	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P1B11 тип ККМ-01.00.000, длина 1440 мм	шт.	2,50	2,50	62,34
1.21-5-1563	3449673031	25.11.23.115.05.097	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P1B8 тип ККМ-02.00.000, длина 1065 мм	шт.	1,90	1,90	47,38
1.21-5-1564	3449673032	25.11.23.115.05.098	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P1B6 тип ККМ-03.00.000, длина 815 мм	шт.	1,40	1,40	34,91
1.21-5-1565	3449673033	25.11.23.115.05.099	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P1B4 тип ККМ-04.00.000, длина 565 мм	шт.	1,00	1,00	24,93
1.21-5-1566	3449673034	25.11.23.115.05.100	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B10 тип ККМ-05.00.000, длина 1920 мм	шт.	2,30	2,30	120,09
1.21-5-1567	3449673035	25.11.23.115.05.101	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B11 тип ККМ-05.00.000, длина 1440 мм	шт.	2,50	2,50	62,34
1.21-5-1568	3449673036	25.11.23.115.05.102	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B13 тип ККМ-05.00.000, длина 2170 мм	шт.	3,76	3,76	93,76
1.21-5-1569	3449673037	25.11.23.115.05.103	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B8 тип ККМ-06.00.000, длина 1065 мм	шт.	1,90	1,90	47,38
1.21-5-1570	3449673038	25.11.23.115.05.104	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B5 тип ККМ-07.00.000, длина 690 мм	шт.	1,20	1,20	29,92
1.21-5-1571	3449673039	25.11.23.115.05.105	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B6 тип ККМ-07.00.000, длина 815 мм	шт.	1,40	1,40	34,91
1.21-5-1572	3449673040	25.11.23.115.05.106	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, P2B4 тип ККМ-08.00.000, длина 565 мм	шт.	1,00	1,00	24,93
1.21-5-1573	3449673041	25.11.23.115.05.107	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P1K11 тип ККМ-09.00.000, длина 1440 мм	шт.	2,50	2,50	62,80
1.21-5-1574	3449673042	25.11.23.115.05.108	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P1K8 тип ККМ-10.00.000, длина 1065 мм	шт.	1,90	1,90	47,72
1.21-5-1575	3449673043	25.11.23.115.05.109	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P1K6 тип ККМ-11.00.000, длина 815 мм	шт.	1,40	1,40	35,16
1.21-5-1576	3449673044	25.11.23.115.05.110	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P1K4 тип ККМ-12.00.000, длина 565 мм	шт.	1,00	1,00	25,12
1.21-5-1577	3449673045	25.11.23.115.05.111	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P2K11 тип ККМ-13.00.000, длина 1440 мм	шт.	2,50	2,50	62,80
1.21-5-1578	3449673046	25.11.23.115.05.112	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P2K13 тип ККМ-13.00.000, длина 2250 мм	шт.	3,85	3,85	96,70
1.21-5-1579	3449673047	25.11.23.115.05.113	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P2K8 тип ККМ-14.00.000, длина 1065 мм	шт.	1,90	1,90	47,72
1.21-5-1580	3449673048	25.11.23.115.05.114	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P2K6 тип ККМ-15.00.000, длина 815 мм	шт.	1,40	1,40	35,16
1.21-5-1581	3449673049	25.11.23.115.05.115	Кронштейн кабельный рожковый (без рожков), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, P2K4 тип ККМ-16.00.000, длина 565 мм	шт.	1,00	1,00	25,12

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.21-5-1582	3449673050	25.11.23.115.05.116	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В8 тип ККМ-30.00.000, длина 1120 мм, ширина 352 мм	шт.	9,50	9,50	248,27
1.21-5-1583	3449673051	25.11.23.115.05.117	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В8 тип ККМ-30.00.000, длина 1120 мм, ширина 508 мм	шт.	12,70	12,70	331,89
1.21-5-1584	3449673052	25.11.23.115.05.118	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В9 тип ККМ-30.00.000, длина 1270 мм, ширина 508 мм	шт.	10,70	10,70	364,91
1.21-5-1585	3449673053	25.11.23.115.05.119	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В10 тип ККМ-30.00.000, длина 1420 мм, ширина 352 мм	шт.	12,30	12,30	321,44
1.21-5-1586	3449673054	25.11.23.115.05.120	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В10 тип ККМ-30.00.000, длина 1420 мм, ширина 508 мм	шт.	15,92	15,92	416,05
1.21-5-1587	3449673055	25.11.23.115.05.121	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В11 тип ККМ-30.00.000, длина 1570 мм, ширина 508 мм	шт.	17,54	17,54	448,71
1.21-5-1588	3449673056	25.11.23.115.05.122	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В12 тип ККМ-30.00.000, длина 1720 мм, ширина 352 мм (без второй полки сверху)	шт.	13,88	13,88	432,82
1.21-5-1589	3449673057	25.11.23.115.05.123	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В12 тип ККМ-30.00.000, длина 1720 мм, ширина 352 мм	шт.	14,60	14,60	381,55
1.21-5-1590	3449673058	25.11.23.115.05.124	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В12 тип ККМ-30.00.000, длина 1720 мм, ширина 508 мм	шт.	18,70	18,70	488,70
1.21-5-1591	3449673059	25.11.23.115.05.125	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В13 тип ККМ-30.00.000, длина 1870 мм, ширина 352 мм	шт.	15,90	15,90	415,52
1.21-5-1592	3449673060	25.11.23.115.05.126	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В14 тип ККМ-30.00.000, длина 2020 мм, ширина 352 мм	шт.	17,20	17,20	449,49
1.21-5-1593	3449673061	25.11.23.115.05.127	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В15 тип ККМ-30.00.000, длина 2500 мм, ширина 352 мм	шт.	21,20	21,20	554,03
1.21-5-1594	3449673062	25.11.23.115.05.128	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В16 тип ККМ-30.00.000, длина 2320 мм, ширина 352 мм	шт.	19,00	19,00	496,54
1.21-5-1595	3449673063	25.11.23.115.05.129	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В5 тип ККМ-31.00.000, длина 670 мм, ширина 508 мм	шт.	8,10	8,10	211,68
1.21-5-1596	3449673064	25.11.23.115.05.130	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В6 тип ККМ-31.00.000, длина 820 мм, ширина 352 мм	шт.	7,00	7,00	182,93
1.21-5-1597	3449673065	25.11.23.115.05.131	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В6 тип ККМ-31.00.000, длина 820 мм, ширина 508 мм	шт.	9,50	9,50	248,27
1.21-5-1598	3449673066	25.11.23.115.05.132	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В7 тип ККМ-31.00.000, длина 970 мм, ширина 352 мм	шт.	8,30	8,30	216,91
1.21-5-1599	3449673067	25.11.23.115.05.133	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В2 тип ККМ-32.00.000, длина 220 мм, ширина 352 мм	шт.	2,50	2,50	65,33
1.21-5-1600	3449673068	25.11.23.115.05.134	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В3 тип ККМ-32.00.000, длина 370 мм, ширина 508 мм	шт.	4,50	4,50	117,60
1.21-5-1601	3449673069	25.11.23.115.05.135	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В4 тип ККМ-32.00.000, длина 520 мм, ширина 352 мм	шт.	5,00	5,00	130,67

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.21-5-1602	3449673070	25.11.23.115.05.136	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В4 тип ККМ-32.00.000, длина 520 мм, ширина 508 мм	шт.	6,25	6,25	163,33
1.21-5-1603	3449673071	25.11.23.115.05.137	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В5 тип ККМ-32.00.000, длина 670 мм, ширина 508 мм	шт.	8,11	8,11	236,05
1.21-5-1604	3449673072	25.11.23.115.05.138	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П5В6У тип ККМ-33.00.000, длина 820 мм, ширина 352 мм	шт.	7,90	7,90	206,45
1.21-5-1605	3449673073	25.11.23.115.05.139	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для стен, П5Н4 тип ККМ-34.00.000, длина 1000 мм, ширина 322 мм	шт.	5,50	5,50	143,73
1.21-5-1606	3449673074	25.11.23.115.05.140	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В10 тип ККМ-35.00.000, длина 1420 мм	шт.	10,10	10,10	295,63
1.21-5-1607	3449673075	25.11.23.115.05.141	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В11 тип ККМ-35.00.000, длина 1570 мм	шт.	11,00	11,00	321,97
1.21-5-1608	3449673076	25.11.23.115.05.142	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В12 тип ККМ-35.00.000, длина 1720 мм	шт.	12,20	12,20	357,09
1.21-5-1609	3449673077	25.11.23.115.05.143	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В13 тип ККМ-35.00.000, длина 1870 мм	шт.	13,20	13,20	386,36
1.21-5-1610	3449673078	25.11.23.115.05.144	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В15 тип ККМ-35.00.000, длина 2170 мм	шт.	15,30	15,30	447,83
1.21-5-1611	3449673079	25.11.23.115.05.145	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В16 тип ККМ-35.00.000, длина 2320 мм	шт.	16,40	16,40	480,03
1.21-5-1612	3449673080	25.11.23.115.05.146	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В8 тип ККМ-36.00.000, длина 1120 мм	шт.	8,10	8,10	237,09
1.21-5-1613	3449673081	25.11.23.115.05.147	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В6 тип ККМ-37.00.000, длина 820 мм	шт.	6,00	6,00	175,62
1.21-5-1614	3449673082	25.11.23.115.05.148	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В4 тип ККМ-38.00.000, длина 520 мм	шт.	4,00	4,00	117,08
1.21-5-1615	3449673083	25.11.23.115.05.149	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С2В5 тип ККМ-38.00.000, длина 670 мм	шт.	5,00	5,00	146,35
1.21-5-1616	3449673084	25.11.23.115.05.150	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С3В12 тип ККМ-39.00.000, длина 1720 мм	шт.	15,30	15,30	447,83
1.21-5-1617	3449673085	25.11.23.115.05.151	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С3В15 тип ККМ-39.00.000, длина 2170 мм	шт.	24,40	24,40	598,39
1.21-5-1618	3449673086	25.11.23.115.05.152	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С3В16 тип ККМ-39.00.000, длина 2320 мм	шт.	26,10	26,10	629,92
1.21-5-1619	3449673087	25.11.23.115.05.153	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С4В4 тип ККМ-40.00.000, длина 520 мм, ширина 525 мм	шт.	7,23	7,23	211,62
1.21-5-1620	3449673088	25.11.23.115.05.154	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С4В7 тип ККМ-40.00.000, длина 970 мм, ширина 525 мм	шт.	12,80	12,80	374,66

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.21-5-1621	3449673089	25.11.23.115.05.155	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С4В10 тип ККМ-40.00.000, длина 1420 мм, ширина 525 мм	шт.	18,40	18,40	425,28
1.21-5-1622	3449673090	25.11.23.115.05.156	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С4В12 тип ККМ-40.00.000, длина 1720 мм, ширина 525 мм	шт.	22,00	22,00	488,37
1.21-5-1623	3449673091	25.11.23.115.05.157	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С4В15 тип ККМ-40.00.000, длина 2170 мм, ширина 525 мм	шт.	27,70	27,70	645,77
1.21-5-1624	3449673092	25.11.23.115.05.158	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, С5В12 тип ККМ-40.00.000, длина 1720 мм, ширина 645 мм	шт.	26,30	26,30	755,40
1.21-5-1625	3449673093	25.11.23.115.05.159	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, С2К11 тип ККМ-46.00.000, длина 1600 мм	шт.	13,60	13,60	377,75
1.21-5-1626	3449673094	25.11.23.115.05.160	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, С2К13 тип ККМ-46.00.000, длина 1900 мм	шт.	16,20	16,20	440,74
1.21-5-1627	3449673095	25.11.23.115.05.161	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, С2К15 тип ККМ-46.00.000, длина 2200 мм	шт.	18,70	18,70	566,92
1.21-5-1628	3449673096	25.11.23.115.05.162	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, С8К1 тип ККМ-50.00.000, длина 1050 мм	шт.	3,20	3,20	99,18
1.21-5-1629	3449673097	25.11.23.115.05.163	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, С6К1 тип ККМ-51.00.000, длина 800 мм	шт.	2,65	2,65	71,78
1.21-5-1630	3449673098	25.11.23.115.05.164	Кронштейн кабельный с креплением скобами (без скоб и болтов), стальной с органосиликатным покрытием, для радиусных (круглых) стен, С4К1 тип ККМ-52.00.000, длина 550 мм	шт.	2,20	2,20	50,56
1.21-5-1631	3449673099	25.11.23.115.05.165	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П6В3К1 тип ККМ-59.00.000, длина 560 мм	шт.	2,85	2,85	74,48
1.21-5-1632	3449673100	25.11.23.115.05.166	Кронштейн кабельный полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для вертикальных стен, П6В8У тип ККМ-60.00.000, длина 1350 мм	шт.	12,90	12,90	337,12
1.21-5-1633	3449673101	25.11.23.115.05.167	Кронштейн кабельный щелевой полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для стен, тип 320-П-12-ЩТ-01, длина 1800 мм	шт.	19,72	19,72	582,55
1.21-5-1634	3449673102	25.11.23.115.05.168	Кронштейн кабельный щелевой полочный, стальной с органосиликатным покрытием, для стен, тип 320-П-12-ЩТ-02, длина 1800 мм	шт.	19,72	19,72	582,55
1.21-5-1635	3449622011	25.11.23.115.04.018	Профиль Z-образный, стальной оцинкованный, перфорированный, тип К239УТ1,5, размеры 2000х97х40 мм, толщина стенки 3 мм	шт.	5,65	5,65	273,64
1.21-5-1636	3449673103	25.11.23.115.05.169	Рожок кабельный двойной, стальной с органосиликатным покрытием, тип ККМ-05.00.001, диаметр 80 мм, толщина металла 4 мм	шт.	0,60	0,60	14,91
1.21-5-1637	3449673104	25.11.23.115.05.170	Рожок кабельный одинарный, стальной с органосиликатным покрытием, тип ККМ-01.00.002, диаметр 65 мм, толщина металла 4 мм	шт.	0,30	0,30	7,45
1.21-5-1638	3449673105	25.11.23.115.05.171	Рожок кабельный одинарный, стальной с органосиликатным покрытием, тип ККМ-01.00.002, диаметр 100 мм, толщина металла 4 мм	шт.	0,40	0,40	8,98
1.21-5-1639	3449622010	25.11.23.115.04.017	Уголок монтажный, стальной, окрашенный, перфорированный, тип К236, размер 2000х56х40 мм, толщина стенки 4 мм	шт.	2,88	2,88	180,04

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.21-5-1640	3449622012	25.11.23.115.04.019	Швеллер перфорированный, длина 2 м, размеры 60х30х2,5 мм, тип К235, оцинкованный	шт.	3,40	3,40	87,08

Раздел 25. Объемно-блочные конструкции высокой степени заводской готовности, префабрикаты

1. Блоки жилых и общественных зданий

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.25-1-5	5897001001	23.61.12.176.07.001	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, раздельная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверных блоков, размеры 2727х1818х2660 мм	шт.	1 700,00	1 700,00	35 232,80
1.25-1-6	5897001201	23.61.12.176.07.004	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2263х1803х2660 мм	шт.	1 200,00	1 200,00	31 423,08
1.25-1-7	5897001202	23.61.12.176.07.005	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2275х1781х2660 мм	шт.	1 200,00	1 200,00	30 221,76
1.25-1-8	5897001203	23.61.12.176.07.006	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2308х1803х2660 мм	шт.	1 200,00	1 200,00	30 727,97
1.25-1-9	5897001601	23.61.12.176.07.015	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 1818х1100х2660 мм, размеры ниши 230х975х2660 мм	шт.	900,00	900,00	21 589,19
1.25-1-10	5897001602	23.61.12.176.07.016	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 1818х1100х2660 мм, размеры ниши 280х975х2660 мм	шт.	900,00	900,00	21 638,72
1.25-1-11	5897001002	23.61.12.176.07.002	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели, раздельная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверных блоков, размеры 2980х1895х2660 мм	шт.	1 587,00	1 612,00	48 144,89

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.25-1-12	5897001003	23.61.12.176.07.003	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели, раздельная, с нишей под инженерные коммуникации, входом в уборную в боковой стене кабины, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверных блоков, размеры модуля 3000х1895х2660 мм, размеры ниши 1155х260х2660 мм	шт.	1 675,00	1 700,00	49 092,61
1.25-1-13	5897001204	23.61.12.176.07.007	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели, совмещенная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2200х1895х2660 мм	шт.	1 220,00	1 245,00	35 579,66
1.25-1-14	5897001205	23.61.12.176.07.008	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели, совмещенная, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2400х1895х2660 мм	шт.	1 370,00	1 395,00	38 391,03
1.25-1-15	5897001206	23.61.12.176.07.009	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели, совмещенная, с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 3000х2000х2660 мм, размеры ниши 600х600х2660 мм	шт.	1 792,00	1 817,00	43 919,83
1.25-1-16	5897001207	23.61.12.176.07.010	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели, совмещенная, с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 3000х2000х2660 мм, размеры ниши 770х600х2660 мм	шт.	1 784,00	1 809,00	42 148,73
1.25-1-17	5897001401	23.61.12.176.07.011	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели (ванная комната), каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 1895х1725х2660 мм	шт.	966,00	991,00	31 679,65
1.25-1-18	5897001402	23.61.12.176.07.012	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели (ванная комната), каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2330х1895х2660 мм	шт.	1 343,00	1 368,00	34 800,94
1.25-1-19	5897001403	23.61.12.176.07.013	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели (ванная комната), с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 3000х2000х2660 мм, размеры ниши 600х575х2660 мм	шт.	1 826,00	1 851,00	42 480,94

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.25-1-20	5897001404	23.61.12.176.07.014	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели (ванная комната), с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 3000х2000х2660 мм, размеры ниши 1130х750х2660 мм	шт.	1 632,00	1 657,00	42 584,30
1.25-1-21	5897001603	23.61.12.176.07.017	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели (уборная), каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 1725х1170х2660 мм	шт.	570,00	595,00	24 799,87
1.25-1-22	5897001604	23.61.12.176.07.018	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели (уборная), с нишей под инженерные коммуникации, каркас из оцинкованной стали, плита днища железобетонная, утеплитель из минеральной ваты, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры модуля 2000х2000х2660 мм, размеры ниши 900х375х2660 мм	шт.	1 113,00	1 138,00	35 185,93
1.25-1-23	5897001208	23.61.12.176.07.019	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2220х2420х2644 мм	шт.	1 373,00	1 379,00	44 671,54
1.25-1-24	5897001209	23.61.12.176.07.020	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2220х2420х2644 мм	шт.	1 373,00	1 379,00	44 784,90
1.25-1-25	5897001210	23.61.12.176.07.021	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2220х2420х2644 мм	шт.	1 373,00	1 379,00	45 138,61
1.25-1-26	5897001211	23.61.12.176.07.022	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2220х2420х2644 мм	шт.	1 373,00	1 379,00	45 453,83

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.25-1-27	5897001212	23.61.12.176.07.023	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2030х2660х2644 мм	шт.	1 407,00	1 413,00	43 815,61
1.25-1-28	5897001213	23.61.12.176.07.024	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2030х2660х2644 мм	шт.	1 407,00	1 413,00	43 958,28
1.25-1-29	5897001214	23.61.12.176.07.025	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2030х2660х2644 мм	шт.	1 407,00	1 413,00	44 351,40
1.25-1-30	5897001215	23.61.12.176.07.026	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2030х2660х2644 мм	шт.	1 407,00	1 413,00	44 487,10
1.25-1-31	5897001216	23.61.12.176.07.027	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в передней стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2450х2270х2644 мм	шт.	1 425,00	1 431,00	44 867,63
1.25-1-32	5897001217	23.61.12.176.07.028	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2450х2270х2644 мм	шт.	1 425,00	1 431,00	45 219,95
1.25-1-33	5897001218	23.61.12.176.07.029	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2450х2270х2644 мм	шт.	1 425,00	1 431,00	46 342,80

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.25-1-34	5897001219	23.61.12.176.07.030	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона, совмещенная, с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2450x2270x2644 мм	шт.	1 425,00	1 431,00	46 465,68
1.25-1-35	5897001605	23.61.12.176.07.031	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в передней стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 1320x2110x2644 мм	шт.	827,00	833,00	33 063,19
1.25-1-36	5897001606	23.61.12.176.07.032	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в передней стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 1320x2110x2644 мм	шт.	827,00	833,00	33 124,32
1.25-1-37	5897001607	23.61.12.176.07.033	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в передней стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 1320x2110x2644 мм	шт.	827,00	833,00	33 728,41
1.25-1-38	5897001608	23.61.12.176.07.034	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в передней стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 1320x2110x2644 мм	шт.	827,00	833,00	33 370,65
1.25-1-39	5897001609	23.61.12.176.07.035	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2110x1220x2644 мм	шт.	869,00	875,00	32 225,30
1.25-1-40	5897001610	23.61.12.176.07.036	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2110x1220x2644 мм	шт.	869,00	875,00	32 086,76

Шифр ресурса	Код ОКП	Код ОКПД2	Наименование материалов, изделий и конструкций	Ед. изм.	Масса нетто, кг	Масса брутто, кг	Сметная цена, руб.
1.25-1-41	5897001611	23.61.12.176.07.037	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, без дверного блока, размеры 2110х1220х2644 мм	шт.	869,00	875,00	32 543,82
1.25-1-42	5897001612	23.61.12.176.07.038	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона (уборная), с входом в боковой стене кабины, плита днища из цементно-стружечных плит с каркасом из стальных труб, потолок из сэндвич-панелей, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, выпусками для присоединения мойки, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, вентилятором, без дверного блока, размеры 2110х1220х2644 мм	шт.	869,00	875,00	32 424,54

Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин

Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-3-113	037503	28.99.39.190.01.04.004	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	84,50	20,41	0,0
2.1-4-105	043410	28.22.13.111.03.03.004	Толкатели мостовых конструкций, тяговое усилие до 1200 тс	220,89	1,04	0,86

Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-17-226	179330	28.99.39.190.06.04.001	Установки индукционные для подогрева стыков рельс	52,57	12,78	42,24
2.1-17-227	177002	28.24.12.190.04.02.001	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	3,71	0,00	0,0

Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты

2. Тракторы

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-2-13	021008	28.30.23.110.07.07.003	Тракторы колесные, мощность до 158 кВт (215 л.с.)	220,02	15,55	0,0

3. Краны, подъемники, трубоукладчики

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-3-114	038805	28.22.14.129.03.01.003	Кантователи шин, грузоподъемностью до 2 т	0,48	0,00	0,0

4. Погрузчики, автовышки, краны переносные, конвейеры, домкраты, лебедки

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-4-104	042504	28.22.11.190.06.01.002	Подъемники ножничные самоходные, высота подъема до 15 м	91,79	13,18	0,0
2.1-4-106	043102	28.22.12.120.09.01.002	Лебедки проходческие, тяговое усилие до 98,1 кН (10 тс)	59,12	10,42	0,46
2.1-4-107	040204	28.92.27.120.01.02.005	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность до 4 т	70,85	12,79	0,0
2.1-4-108	040211	28.92.27.120.01.02.006	Автопогрузчики вилочные, грузоподъемность до 16 т	193,06	15,16	0,0
2.1-4-109	042510	28.22.11.190.01.01.003	Подъемники ножничные несамоходные, высота подъема до 10 м	24,24	12,73	0,23
2.1-4-110	042008	29.10.59.270.02.03.002	Вышки телескопические на автомобильном шасси, высота до 36 м, грузоподъемность до 400 кг	315,68	21,17	0,0

5. Машины для дорожно-строительных работ

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-5-114	059003	28.21.12.000.01.02.003	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	18,86	0,01	0,0
2.1-5-115	053001	28.92.40.131.03.01.001	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	1 364,34	32,36	67,32

8. Машины для укладки кабелей, автолаборатории

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-8-15	081002	29.10.59.390.07.03.001	Машины специальные кабельные	299,22	12,32	0,0

17. Прочие машины

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-17-225	179320	28.99.39.190.10.03.001	Нагреватели индукционные, мощность до 3,6 кВт	2,17	0,00	0,09
2.1-17-228	179310	28.99.39.190.06.04.002	Установки с гибким индуктором для индукционного нагрева токами частотой до 150 Гц	65,27	0,21	16,36
2.1-17-229	179210	28.29.12.190.51.02.001	Установки вакуумной обработки трансформаторного масла	10,90	0,08	1,42
2.1-17-230	340810	28.22.18.181.01.02.001	Рольганги приводные стоечные, мощность до 1,5 кВт	14,50	11,21	0,24

30. Инструмент механизированный, станки

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-30-126	304602	28.24.12.110.05.06.002	Молотки клепальные пневматические для горячей клепки	0,34	0,00	0,0
2.1-30-127	307801	28.41.22.130.04.02.001	Станки фрезерные для металлообработки	55,09	10,40	0,23

31. Леса стоечные приставные

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 час, руб
2.1-31-1	047510	25.11.23.119.61.01.004	Леса инвентарные металлические оцинкованные рамные с настилом, высота до 60 м, 100 м2	0,69
2.1-31-2	047511	25.11.23.119.61.01.005	Леса инвентарные металлические оцинкованные рамные с настилом, высота до 100 м, 100 м2	0,73
2.1-31-3	047710	25.11.23.119.61.01.006	Леса инвентарные металлические оцинкованные хомутовые с настилом, высота до 60 м, 100 м2	0,77
2.1-31-4	047711	25.11.23.119.61.01.007	Леса инвентарные металлические оцинкованные хомутовые с настилом, высота до 100 м, 100 м2	0,78
2.1-31-5	047712	25.11.23.119.61.01.008	Леса инвентарные металлические оцинкованные клиновые с настилом, высота до 60 м, 100 м2	0,81
2.1-31-6	047713	25.11.23.119.61.01.009	Леса инвентарные металлические оцинкованные клиновые с настилом, высота до 100 м, 100 м2	0,83
2.1-31-10	047512	25.11.23.119.61.01.010	Леса инвентарные металлические оцинкованные рамные без настила, высота до 60 м, 100 м2	0,20
2.1-31-11	047513	25.11.23.119.61.01.011	Леса инвентарные металлические оцинкованные рамные без настила, высота до 100 м, 100 м2	0,25
2.1-31-12	047714	25.11.23.119.61.01.012	Леса инвентарные металлические оцинкованные хомутовые без настила, высота до 60 м, 100 м2	0,38
2.1-31-13	047715	25.11.23.119.61.01.013	Леса инвентарные металлические оцинкованные хомутовые без настила, высота до 100 м, 100 м2	0,39
2.1-31-14	047716	25.11.23.119.61.01.014	Леса инвентарные металлические оцинкованные клиновые без настила, высота до 60 м, 100 м2	0,42
2.1-31-15	047717	25.11.23.119.61.01.015	Леса инвентарные металлические оцинкованные клиновые без настила, высота до 100 м, 100 м2	0,44
2.1-31-20	047514	25.11.23.119.61.01.016	Леса инвентарные металлические окрашенные рамные с настилом, высота до 60 м, 100 м2	0,91

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 час, руб
2.1-31-21	047515	25.11.23.119.61.01.017	Леса инвентарные металлические окрашенные рамные с настилом, высота до 100 м, 100 м2	0,97
2.1-31-22	047718	25.11.23.119.61.01.018	Леса инвентарные металлические окрашенные хомутовые с настилом, высота до 60 м, 100 м2	1,07
2.1-31-23	047719	25.11.23.119.61.01.019	Леса инвентарные металлические окрашенные хомутовые с настилом, высота до 100 м, 100 м2	1,08
2.1-31-24	047720	25.11.23.119.61.01.020	Леса инвентарные металлические окрашенные клиновые с настилом, высота до 60 м,100 м2	1,07
2.1-31-25	047721	25.11.23.119.61.01.021	Леса инвентарные металлические окрашенные клиновые с настилом, высота до 100 м, 100 м2	1,10
2.1-31-30	047516	25.11.23.119.61.01.022	Леса инвентарные металлические окрашенные рамные без настила, высота до 60 м, 100 м2	0,28
2.1-31-31	047517	25.11.23.119.61.01.023	Леса инвентарные металлические окрашенные рамные без настила, высота до 100 м, 100 м2	0,33
2.1-31-32	047722	25.11.23.119.61.01.024	Леса инвентарные металлические окрашенные хомутовые без настила, высота до 60 м, 100 м2	0,54
2.1-31-33	047723	25.11.23.119.61.01.025	Леса инвентарные металлические окрашенные хомутовые без настила, высота до 100 м, 100 м2	0,56
2.1-31-34	047724	25.11.23.119.61.01.026	Леса инвентарные металлические окрашенные клиновые без настила, высота до 60 м, 100 м2	0,55
2.1-31-35	047725	25.11.23.119.61.01.027	Леса инвентарные металлические окрашенные клиновые без настила, высота до 100 м, 100 м2	0,58

41. Строительные машины и механизмы, применяемые на строительстве метрополитена

Шифр ресурса	Код	Код ОКПД2	Наименование машины, механизма	Сметная цена 1 маш.-ч, руб.		Расход электро-энергии, кВт-ч
				Всего	в том числе заработная плата	
2.1-41-117	010114	28.92.26.110.01.04.018	Экскаваторы гидравлические на гусеничном ходу, объем ковша до 1 м3 (открытый способ работ)	196,97	22,20	0,0

Глава 3. Строительные работы

Сборник 7. Бетонные, железобетонные конструкции сборные

Отдел 3. Конструкции надземной части жилых и общественных зданий и административно-бытовых зданий промышленных предприятий при наибольшей массе монтируемых элементов более 10 т или высоте здания более 48 м до 70 м

Раздел 10. Сантехкабины, сантехнические поддоны, шахты лифта, вентиляционные блоки, присоединение и испытание трубопроводов и электропроводок сантехкабин

Таблица 3.7-93. Установка санитарно-технических модулей (СТМ), подключение инженерных коммуникаций СТМ к инженерным и электрическим сетям здания

Измеритель: 1 модуль

3.7-93-1	Монтаж модуля санитарно-технического (СТМ) на вибропоглащающие подкладки
3.7-93-2	Монтаж модуля санитарно-технического (СТМ) на растворной постели

Состав работ:

3.7-93-1	1. Монтаж и последующий демонтаж выносной площадки 2. Подъем башенным краном на выносную площадку СТМ, опускание на тележку, растроповка 3. Вкатывание тележки с СТМ в помещение, установка модуля на деревянные подкладки 4. Перемещение СТМ к месту монтажа 5. Установка СТМ в проектное положение на вибропоглащающие подкладки
3.7-93-2	1. Монтаж и последующий демонтаж выносной площадки 2. Подъем башенным краном на выносную площадку СТМ, опускание на тележку, растроповка 3. Вкатывание тележки с СТМ в помещение, установка модуля на деревянные подкладки 4. Устройство шумоизоляционного ковра в месте установки СТМ 5. Подвозка раствора тележками, выкладывание на изоляционный ковер и разравнивание лопатой (устройство растворной постели) 6. Устройство растворной постели 7. Перемещение СТМ к месту монтажа. Выставление СТМ в проектное положение, выверка по уровню с подкладкой клиньев 8. Зачеканка раствором по периметру СТМ

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.7-93-1	3.7-93-2
	Прямые затраты:	руб.	**322,46**	**1 571,36**
	Заработная плата рабочих	руб.	152,93	189,15
	Эксплуатация машин	руб.	62,91	74,49
	в том числе: заработная плата	руб.	7,30	8,75
	Материальные ресурсы	руб.	106,62	1 307,72
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	11,73	14,84
	Машины и механизмы			
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,2	0,24
2.1-17-156	Фены строительные, мощность 2 кВт	маш.-ч	-	0,19
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	-	0,05
2.1-18-9	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 8 т	маш.-ч	0,09	0,09
2.1-18-34	Полуприцепы общего назначения, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	0,15	0,15
2.1-18-36	Тягачи седельные, грузоподъемность до 20 т	маш.-ч	0,15	0,15
2.1-30-10	Перфораторы, мощность до 800 Вт	маш.-ч	0,11	0,11
2.1-30-14	Пистолеты монтажные	маш.-ч	0,25	0,25
2.1-30-19	Машины шлифовальные электрические, мощность до 1700 Вт	маш.-ч	0,22	0,22
	Материальные ресурсы			
1.1-1-118	Вода	м3	-	0,0001
1.1-1-237	Дюбели с патронами	шт.	21,01	21,01
1.1-1-7964	Материал рулонный звуко- гидроизоляционный битумно-полимерный на основе стекловолокна, со звукоизоляционным слоем и пленкой с верхней стороны, модуль динамической жесткости не более 65 МН/м3, разрывная сила при растяжении не менее 270 Н, водопоглощение не более 2%, индекс приведенного уровня ударного шума 26 дБ, толщина 5 мм, для полов	м2	-	4,5344
1.3-2-22	Смеси сухие монтажно-кладочные специализированные (пескобетоны), В22,5 (М300), F200, W2 -W4, крупность заполнителя не более 3 мм	т	-	0,3632
1.3-2-168	Смеси сухие клеевые, высокоадгезионные, высокоэластичные, для внутренних и наружных работ, для укладки напольной, настенной и потолочной плитки из керамики, мозаики, натурального камня и керамогранита	т	-	0,1211
1.7-3-51	Диск отрезной абразивный для резки по металлу, диаметр 125 мм	шт.	0,082	0,082
1.7-3-131	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 12 мм, длина 210 мм	шт.	0,0464	0,0464
1.7-5-183	Анкер-шпилька распорный, стандартный, с шестигранной гайкой и шайбой, из горячеоцинкованной стали, для использования в бетоне без трещин, диаметр 12 мм, длина 145 мм, толщина прикрепляемой детали 65/50/15 мм	шт.	1,3	1,3
	Материальные ресурсы, не учтенные расценкой			

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.7-93-1	3.7-93-2
5897001000	Кабина (модуль) санитарно-техническая из влагостойкого гипсокартона и/или аквапанели	шт.	1,0	1,0

Сборник 9. Металлические конструкции

Отдел 3. Сборка и установка отдельных конструктивных элементов из алюминиевых сплавов

Раздел 3. Оконные и дверные блоки, витражи

Таблица 3.9-87. Монтаж структурной системы остекления фасада со стеклянными стойками

Измеритель: 1 стеклянная стойка

3.9-87-1	Установка цельностеклянных стоек площадью от 6 до 9 м2 из многослойного термоупроченного стекла

Измеритель: 1 стеклопакет

3.9-87-2	Устройство остекления фасада цельностеклянными двухкамерными стеклопакетами площадью от 27 до 36 м2

Состав работ:

3.9-87-1	1. Распаковка стеклянных стоек 2. Установка стапелей для стеклянных стоек 3. Подготовка стеклянной стойки к установке 4. Установка вакуумного захвата 5. Монтаж стеклянной стойки 6. Демонтаж вакуумного захвата 7. Установка верхнего ригеля 8. Установка временных алюминиевых распорок стоек 9. Защита пенопластом, обматывание скотчем низа и верха стойки 10. Разборка деревянного контейнера
3.9-87-2	1. Распаковка стеклопакетов 2. Установка вакуумного захвата 3. Демонтаж временных распорок 4. Монтаж стеклопакета 5. Демонтаж вакуумного захвата 6. Разборка деревянной упаковочной пирамиды 7. Устройство нижнего, верхнего, боковых примыканий с изготовлением отдельных деталей 8. Установка нижнего прижимного уголка 9. Установка бокового нащельника 10. Установка прижимной пластины 11. Заделка вертикальных и горизонтальных швов

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.9-87-1	3.9-87-2
	Прямые затраты:	руб.	**741,29**	**1 454,80**
	Заработная плата рабочих	руб.	645,20	1 284,70
	Эксплуатация машин	руб.	96,09	170,10
	в том числе: заработная плата	руб.	11,71	19,75
	Материальные ресурсы	руб.	0,00	0,00
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	38,90	68,75
	Машины и механизмы			
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,04	0,02
2.1-3-41	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 40 т	маш.-ч	0,22	0,42
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22	0,31
2.1-30-19	Машины шлифовальные электрические, мощность до 1700 Вт	маш.-ч	-	0,11
2.1-30-27	Пилы дисковые электрические	маш.-ч	-	0,41
2.1-30-55	Гайковерты ручные	маш.-ч	-	1,99
2.1-30-56	Шуруповерты	маш.-ч	2,7	11,34
2.1-30-102	Дрели, мощность до 800 Вт	маш.-ч	-	0,3

Отдел 5. Прочие изделия из стали

Таблица 3.9-86. Монтаж корзин для блоков кондиционеров силами альпинистов

Измеритель: 100 шт. корзин

3.9-86-1	Монтаж корзин для блоков кондиционеров силами альпинистов

Состав работ:

3.9-86-1	1. Сборка и монтаж корзин для блоков кондиционеров силами альпинистов

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.9-86-1
	Прямые затраты:	руб.	**38 002,43**
	Заработная плата рабочих	руб.	2 395,53
	Эксплуатация машин	руб.	205,78
	в том числе: заработная плата	руб.	14,68
	Материальные ресурсы	руб.	35 401,12
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	194,44
	Машины и механизмы		
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,5
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,39
2.1-30-10	Перфораторы, мощность до 800 Вт	маш.-ч	43,28
2.1-30-55	Гайковерты ручные	маш.-ч	43,28
2.1-30-107	Заклепочники, мощность до 600 Вт	маш.-ч	16,0
	Материальные ресурсы		
1.1-1-2152	Заклепка вытяжная, стальная оцинкованная, диаметр 4,8 мм, длина 8 мм, фасадная	100 шт.	30,3
1.7-3-121	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 10 мм, длина 160 мм	шт.	0,462
1.7-5-300	Анкер-шуруп из оцинкованной стали, с шестигранной головкой, с прессшайбой, диаметр 10 мм, длина 60 мм	шт.	707,0
	Материальные ресурсы, не учтенные расценкой		
5262180000	Корзины (кожухи) для наружных блоков кондиционеров	шт.	100,0

Сборник 12. Кровли

Таблица 3.12-17. Утепление покрытий плитами из теплоизоляционных материалов

Измеритель: 100 м2 утепляемого покрытия

3.12-17-6	Утепление покрытий теплоизоляционными плитами из минеральной ваты насухо в 1 слой
3.12-17-7	Добавлять на каждый последующий слой к позиции 3.12-17-6

Состав работ:

3.12-17-6 **3.12-17-7**	1. Распаковка плит 2. Укладка теплоизоляционных материалов с подгонкой их по месту

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.12-17-6	3.12-17-7
	Прямые затраты:	руб.	**433,67**	**227,43**
	Заработная плата рабочих	руб.	307,88	175,81
	Эксплуатация машин	руб.	125,79	51,62
	в том числе: заработная плата	руб.	14,57	5,96
	Материальные ресурсы	руб.	0,00	0,00
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	0,00	14,70
	Машины и механизмы			
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,51	0,21
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,37	0,15
	Материальные ресурсы, не учтенные расценкой			
5762900000	Плиты теплоизоляционные минераловатные	м3	П	П

Сборник 13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии

Раздел 8. Нанесение огнезащитных покрытий

Таблица 3.13-58. Огнезащитное покрытие металлоконструкций однокомпонентным, вспучивающимся составом, на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя

Измеритель: 100 шт.

3.13-58-1	Огнезащитное покрытие металлоконструкций однокомпонентным, вспучивающимся составом, на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя, толщина покрытия 1 мм
3.13-58-2	Огнезащитное покрытие металлоконструкций однокомпонентным, вспучивающимся составом, на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя, добавлять или исключать на каждые 0,3 мм изменения толщины к позиции 3.13-58-1

Состав работ:

3.13-58-1	1. Подготовка оборудования 2. Размешивание огнезащитного состава 3. Обеспыливание поверхности 4. Нанесение огнезащитной краски послойно 5. Промывка оборудования
3.13-58-2	1. Подготовка оборудования 2. Размешивание огнезащитного состава 3. Нанесение огнезащитной краски послойно 4. Промывка оборудования

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.13-58-1	3.13-58-2
	Прямые затраты:	руб.	**24 933,36**	**7 530,09**
	Заработная плата рабочих	руб.	340,74	146,32
	Эксплуатация машин	руб.	89,66	33,72
	в том числе: заработная плата	руб.	4,47	1,41
	Материальные ресурсы	руб.	24 502,96	7 350,05
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	21,38	9,13
	Машины и механизмы			
2.1-6-61	Мешалки тихоходные (дрель-миксер с насадкой)	маш.-ч	1,37	0,41
2.1-10-13	Компрессоры передвижные электрические, давление до 10 ат, производительность до 5 м3/мин	маш.-ч	0,6	-
2.1-17-73	Агрегаты окрасочные безвоздушные высокого давления, мощность до 4 кВт	маш.-ч	8,94	4,11
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,29	0,09
	Материальные ресурсы			
1.1-1-1796	Разбавитель универсальный	т	0,0417	0,0125
1.1-1-7967	Состав огнезащитный, однокомпонентный, вспучивающийся, на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя, механизированного и ручного нанесения, плотность 1,21 г/см3, доля нелетучих веществ 72 %, для защиты металлических строительных конструкций, огнезащитная эффективность до 2-й группы (120 мин)	кг	245,0	73,5

Сборник 15. Отделочные работы

Отдел 1. Облицовочные работы

Раздел 11. Устройство подвесных потолков

Таблица 3.15-194. Устройство подвесных алюминиевых потолков решетчатого типа

Измеритель: 100 м2

3.15-194-1	Устройство подвесных алюминиевых потолков решетчатого типа

Состав работ:

3.15-194-1	1. Установка подсистемы подвесного потолка: разметка и резка направляющих, установка, выверка 2. Установка подвеса по предварительной разметке: сверление отверстий в ж/б перекрытии под анкер, забивка анкеров молотком 3. Распаковка, сборка и монтаж секций подвесного потолка.

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.15-194-1
	Прямые затраты:	руб.	**879,07**
	Заработная плата рабочих	руб.	744,41
	Эксплуатация машин	руб.	21,38
	в том числе: заработная плата	руб.	3,16
	Материальные ресурсы	руб.	113,28
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	60,87
	Машины и механизмы		
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,22
2.1-30-10	Перфораторы, мощность до 800 Вт	маш.-ч	4,0
	Материальные ресурсы		
1.7-3-130	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 6 мм, длина 210 мм	шт.	0,0411
1.7-5-265	Анкер-клин, стальной, оцинкованный, для многоточечного крепления неконструктивных элементов в бетон, диаметр 6 мм, длина 40 мм	100 шт.	0,9393
	Материальные ресурсы, не учтенные расценкой		
5271620000	Потолки решетчатые подвесные из алюминиевых профилей	м2	100,0

Сборник 26. Теплоизоляционные работы

Раздел 2. Изоляция поверхностей строительных конструкций теплоизоляционными изделиями

Таблица 3.26-69. Теплоизоляция строительных конструкций покрытий и перекрытий снизу плитами из минеральной ваты на клее с механическим креплением тарельчатыми дюбелями

Измеритель: 100 м2

3.26-69-1	Теплоизоляция строительных конструкций покрытий и перекрытий снизу плитами из минеральной ваты на клее с механическим креплением тарельчатыми дюбелями

Состав работ:

3.26-69-1	1. Сборка, перестановка, разборка инвентарных подмостей 2. Подготовка изолируемой поверхности 3. Огрунтовка поверхности плиты перекрытия валиком 4. Приготовление клеевого состава 5. Нанесение клеевого состава на поверхность плит утеплителя 6. Приклеивание плит утеплителя с выверкой по уровню, с подгонкой, распиловкой их по месту 7. Сверление отверстий под дюбели 8. Забивка дюбелей резиновым молотком

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	3.26-69-1
	Прямые затраты:	руб.	**9 825,51**
	Заработная плата рабочих	руб.	1 817,98
	Эксплуатация машин	руб.	105,63
	в том числе: заработная плата	руб.	8,20
	Материальные ресурсы	руб.	7 901,90
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	150,30
	Машины и механизмы		
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,27
2.1-6-61	Мешалки тихоходные (дрель-миксер с насадкой)	маш.-ч	3,06
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,23
2.1-30-10	Перфораторы, мощность до 800 Вт	маш.-ч	31,33
	Материальные ресурсы		
1.1-1-115	Ветошь	кг	2,0
1.1-1-118	Вода	м3	0,1004
1.1-1-2841	Грунтовка водно-дисперсионная, глубокопроникающая, концентрированная, ручного нанесения, для наружных и внутренних работ, для обработки сильно впитывающих оснований перед нанесением шпатлевок, штукатурок, клеевых составов и силиконовых красок	т	0,018
1.1-1-3863	Дюбель тарельчатый пластиковый, с оцинкованным стальным гвоздем с термоголовкой, для крепления теплоизоляции, диаметр 10 мм, длина 160 мм	100 шт.	8,4167
1.3-2-151	Смесь сухая для наружных работ, цементная, клеевая, для приклеивания утеплителя, ручного нанесения, расход 2,7-5,0 кг/м2	т	0,4366
1.7-3-122	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 10 мм, длина 260 мм	шт.	0,55
	Материальные ресурсы, не учтенные расценкой		
5762900000	Плиты теплоизоляционные минераловатные	м3	П

Глава 4. Монтаж оборудования

Сборник 8. Электротехнические установки

Отдел 2. Канализация электроэнергии и электрические сети

Раздел 1. Кабельные линии до 500 кВ

Таблица 4.8-83. Конструкции металлические кабельные

Измеритель: 100 шт. кронштейнов

4.8-83-22	Конструкции металлические кабельные, кронштейн настенного крепления на анкерах, масса до 15 кг
4.8-83-23	Конструкции металлические кабельные, кронштейн настенного крепления на анкерах, масса до 30 кг

Измеритель: 100 шт. рожков

4.8-83-24	Конструкции металлические кабельные, рожок кабельный

Состав работ:

4.8-83-22 **4.8-83-23**	1. Разметка расположения кронштейнов 2. Сверление отверстий под установку анкеров по предварительной разметке 3. Установка кронштейнов в проектное положение 4. Крепление кронштейнов к железобетонным конструкциям анкерами
4.8-83-24	1. Распаковка, расфасовка рожков 2. Установка рожков на кронштейны

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	4.8-83-22	4.8-83-23	4.8-83-24
	Прямые затраты:	руб.	**5 316,84**	**8 172,12**	**8,37**
	Заработная плата рабочих	руб.	503,32	881,76	5,69
	Эксплуатация машин	руб.	74,30	181,54	2,68
	в том числе: заработная плата	руб.	5,96	18,04	0,32
	Материальные ресурсы	руб.	4 739,22	7 108,82	0,00
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	39,04	67,45	0,56
	Машины и механизмы				
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,21	0,63	0,01
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,46	0,01
2.1-30-10	Перфораторы, мощность до 800 Вт	маш.-ч	14,0	16,0	-
2.1-30-55	Гайковерты ручные	маш.-ч	14,0	16,0	-
	Материальные ресурсы				
1.7-3-121	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 10 мм, длина 160 мм	шт.	0,22	0,33	-
1.7-5-154	Анкер-шпилька распорный, высокоэффективный, с шестигранной гайкой и шайбой, из оцинкованной стали, для использования в бетоне с трещинами, диаметр 10 мм, длина 90 мм, толщина прикрепляемой детали минимальная/максимальная 10/30 мм	шт.	202,0	303,0	-

Сборник 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей

Отдел 2. Оборудование в метрополитенах

Раздел 5. Конструкции кабельные

Таблица 4.21-44. Конструкции металлические кабельные

Измеритель: 100 шт. кронштейнов

4.21-44-1	Конструкции металлические кабельные, кронштейн настенного крепления на анкерах, масса до 15 кг
4.21-44-2	Конструкции металлические кабельные, кронштейн настенного крепления на анкерах, масса до 30 кг

Измеритель: 100 шт. рожков

4.21-44-3	Конструкции металлические кабельные, рожок кабельный

Состав работ:

4.21-44-1 **4.21-44-2**	1. Разметка расположения кронштейнов 2. Сверление отверстий под установку анкеров по предварительной разметке 3. Установка кронштейнов в проектное положение 4. Крепление кронштейнов к железобетонным конструкциям анкерами
4.21-44-3	1. Распаковка, расфасовка рожков 2. Установка рожков на кронштейны

Шифр ресурса	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	4.21-44-1	4.21-44-2	4.21-44-3
	Прямые затраты:	руб.	**5 816,11**	**9 010,45**	**14,17**
	Заработная плата рабочих	руб.	999,80	1 711,96	11,29
	Эксплуатация машин	руб.	77,09	189,67	2,88
	в том числе: заработная плата	руб.	6,23	18,84	0,34
	Материальные ресурсы	руб.	4 739,22	7 108,82	0,00
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	48,33	81,65	0,66
	Машины и механизмы				
2.1-3-38	Краны на автомобильном ходу, грузоподъемность до 16 т	маш.-ч	0,21	0,63	0,01
2.1-16-18	Тележки вспомогательные перегонные	маш.-ч	0,57	1,66	0,04
2.1-18-7	Автомобили грузовые бортовые, грузоподъемность до 5 т	маш.-ч	0,15	0,46	0,01
2.1-30-10	Перфораторы, мощность до 800 Вт	маш.-ч	14,0	16,0	-
2.1-30-55	Гайковерты ручные	маш.-ч	14,0	16,0	-
	Материальные ресурсы				
1.7-3-121	Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-plus, диаметр 10 мм, длина 160 мм	шт.	0,22	0,33	-
1.7-5-154	Анкер-шпилька распорный, высокоэффективный, с шестигранной гайкой и шайбой, из оцинкованной стали, для использования в бетоне с трещинами, диаметр 10 мм, длина 90 мм, толщина прикрепляемой детали минимальная/максимальная 10/30 мм	шт.	202,0	303,0	-

Глава 19. Сметные нормативы и цены на выполнение комплексов работ

Сборник 2. Здания

Отдел 2. Основания и фундаменты

Таблица 19.2-17. Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит

Измеритель: 1 м3

19.2-17-6	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 300 мм
19.2-17-7	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 300 мм, малозаглубленных

Состав работ:

19.2-17-6	1. Устройство бетонной подготовки 2. Огрунтовка бетонной поверхности битумным праймером 3. Устройство горизонтальной гидроизоляции с применением рулонных гидроизоляционных битумно-полимерных материалов в два слоя, методом наплавления 4. Устройство защитной цементно-песчаной стяжки 5. Монтаж и демонтаж опалубки 6. Установка арматурных изделий, отдельных стержней в опалубку 7. Укладка бетонной смеси с уплотнением 8. Уход за бетоном 9. Устройство боковой гидроизоляции с применением рулонных гидроизоляционных битумно-полимерных материалов в два слоя, методом наплавления 10. Устройство систем дренажа и гидроизоляции мембраной профилированной из полиэтилена высокой плотности
19.2-17-7	1. Устройство бетонной подготовки 2. Монтаж и демонтаж опалубки 3. Установка арматурных изделий, отдельных стержней в опалубку 4. Укладка бетонной смеси с уплотнением 5. Уход за бетоном 6. Устройство гидроизоляции обмазочной битумной в два слоя

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-17-6	19.2-17-7
	Заработная плата рабочих	руб.	57,11	38,96
	Эксплуатация машин	руб.	14,94	12,80
	Материалы	руб.	2 543,33	1 354,69
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	60,40	40,03
	Сметная прибыль	руб.	43,48	28,95
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	5,16	3,38

Таблица 19.2-92. Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов

Измеритель: 1 м3

19.2-92-1	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов при ширине до 1000 мм, толщиной до 300 мм

Состав работ:

19.2-92-1	1. Устройство бетонной подготовки 2. Монтаж и демонтаж опалубки 3. Установка арматурных изделий, отдельных стержней в опалубку 4. Укладка бетонной смеси с уплотнением 5. Уход за бетоном 6. Устройство гидроизоляции обмазочной битумной в два слоя

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-92-1
	Заработная плата рабочих	руб.	54,30
	Эксплуатация машин	руб.	11,91
	Материалы	руб.	1 679,34
	Оборудование	руб.	0,00
	Накладные расходы	руб.	54,69
	Сметная прибыль	руб.	39,32
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	4,64

Таблица 19.2-93. Добавлять или исключать при изменении армирования монолитных железобетонных фундаментов

Измеритель: 1 м3

19.2-93-1	Добавлять или исключать на каждый 1 кг изменения армирования к НЦКР таблицы 19.2-17
19.2-93-2	Добавлять или исключать на каждый 1 кг изменения армирования к НЦКР таблицы 19.2-92 «Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов»

Состав работ:

19.2-93-1 **19.2-93-2**	1. Установка арматурных изделий, отдельных стержней в опалубку

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-93-1	19.2-93-2
	Заработная плата рабочих	руб.	0,27	0,33
	Эксплуатация машин	руб.	0,02	0,02
	Материалы	руб.	5,78	5,80
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	0,26	0,32
	Сметная прибыль	руб.	0,19	0,23
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	0,02	0,03

Таблица 19.2-94. Устройство железобетонных забивных свай

Измеритель: 1 свая

19.2-94-1	Устройство железобетонных забивных свай сечением 300х300 мм длиной 10 м
19.2-94-2	На каждые 1 м изменения длины исключать к НЦКР 19.2-94-1
19.2-94-3	На каждые 1 м изменения длины добавлять к НЦКР 19.2-94-1
19.2-94-4	Устройство железобетонных забивных свай сечением 350х350 мм длиной 10 м
19.2-94-5	На каждые 1 м изменения длины исключать к НЦКР 19.2-94-4
19.2-94-6	На каждые 1 м изменения длины добавлять к НЦКР 19.2-94-4
19.2-94-7	Устройство железобетонных забивных свай сечением 300х300 мм длиной 10 м с предварительным бурением лидерных скважин
19.2-94-8	На каждые 1 м изменения длины исключать к НЦКР 19.2-94-7
19.2-94-9	На каждые 1 м изменения длины добавлять к НЦКР 19.2-94-7
19.2-94-10	Устройство железобетонных забивных свай сечением 350х350 мм длиной 10 м с предварительным бурением лидерных скважин
19.2-94-11	На каждые 1 м изменения длины исключать к НЦКР 19.2-94-10
19.2-94-12	На каждые 1 м изменения длины добавлять к НЦКР 19.2-94-10

Состав работ:

19.2-94-1	1. Разметка и подача сваи к месту погружения 2. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 3. Погружение свай 4. Подготовка и демонтаж площадок для обеспечения проведения испытания свай 5. Проведение испытания свай статической нагрузкой 6. Проведение динамического испытания свай
19.2-94-2 **19.2-94-3**	1. Разметка и подача сваи к месту погружения 2. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 3. Погружение свай 4. Проведение динамического испытания свай
19.2-94-4	1. Разметка и подача сваи к месту погружения 2. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 3. Погружение свай 4. Подготовка и демонтаж площадок для обеспечения проведения испытания свай 5. Проведение испытания свай статической нагрузкой 6. Проведение динамического испытания свай
19.2-94-5 **19.2-94-6**	1. Разметка и подача сваи к месту погружения 2. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 3. Погружение свай 4. Проведение динамического испытания свай
19.2-94-7	1. Шнековое бурение скважин 2. Разметка и подача сваи к месту погружения 3. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 4. Погружение свай 5. Подготовка и демонтаж площадок для обеспечения проведения испытания свай 6. Проведение испытания свай статической нагрузкой 7. Механизированная погрузка грунта в автомобили-самосвалы
19.2-94-8 **19.2-94-9**	1. Шнековое бурение скважин 2. Разметка и подача сваи к месту погружения 3. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 4. Погружение свай 5. Механизированная погрузка грунта в автомобили-самосвалы
19.2-94-10	1. Шнековое бурение скважин 2. Разметка и подача сваи к месту погружения 3. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 4. Погружение свай 5. Подготовка и демонтаж площадок для обеспечения проведения испытания свай 6. Проведение испытания свай статической нагрузкой 7. Механизированная погрузка грунта в автомобили-самосвалы
19.2-94-11 **19.2-94-12**	1. Шнековое бурение скважин 2. Разметка и подача сваи к месту погружения 3. Установка на сваю и снятие вибропогружателей и наголовника 4. Погружение свай 5. Механизированная погрузка грунта в автомобили-самосвалы

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-94-1	19.2-94-2	19.2-94-3	19.2-94-4
	Заработная плата рабочих	руб.	78,44	6,26	4,37	101,03
	Эксплуатация машин	руб.	155,84	13,86	9,55	205,89
	Материалы	руб.	1 428,66	131,52	131,58	1 903,60
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	133,06	10,77	7,60	171,96
	Сметная прибыль	руб.	136,65	11,02	7,77	176,46

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-94-1	19.2-94-2	19.2-94-3	19.2-94-4
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	6,18	0,50	0,35	7,97

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-94-5	19.2-94-6	19.2-94-7	19.2-94-8
	Заработная плата рабочих	руб.	8,51	5,95	103,77	9,17
	Эксплуатация машин	руб.	18,86	13,00	439,11	46,91
	Материалы	руб.	179,09	179,18	1 655,57	156,74
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	14,66	10,35	229,75	21,79
	Сметная прибыль	руб.	15,01	10,57	212,78	19,74
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	0,67	0,47	8,19	0,73

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.2-94-9	19.2-94-10	19.2-94-11	19.2-94-12
	Заработная плата рабочих	руб.	7,26	139,37	12,70	10,14
	Эксплуатация машин	руб.	42,51	636,80	67,95	62,09
	Материалы	руб.	156,81	2 179,11	205,97	206,06
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	18,56	317,94	30,85	26,54
	Сметная прибыль	руб.	16,42	291,54	27,73	23,30
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	0,58	11,01	1,01	0,80

Сборник 3. Инженерные сети и системы зданий

Отдел 2. Внутренние системы отопления

Таблица 19.3-19. Устройство этажестояков системы отопления жилых зданий

Измеритель: 1 этажестояк

19.3-19-1	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 25 мм системы отопления, с установкой конвектора
19.3-19-2	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 32 мм системы отопления, с установкой конвектора
19.3-19-3	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 40 мм системы отопления, с установкой конвектора
19.3-19-4	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 50 мм системы отопления
19.3-19-5	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 65 мм системы отопления
19.3-19-6	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 80 мм системы отопления
19.3-19-7	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 25 мм системы отопления, 1-ый нежилой этаж
19.3-19-8	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 32 мм системы отопления, 1-ый нежилой этаж
19.3-19-9	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 40 мм системы отопления, 1-ый нежилой этаж
19.3-19-10	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 50 мм системы отопления, 1-ый нежилой этаж
19.3-19-11	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 65 мм системы отопления, 1-ый нежилой этаж
19.3-19-12	Этажестояк из двух стальных труб, диаметром 80 мм системы отопления, 1-ый нежилой этаж

Состав работ:

19.3-19-1 **19.3-19-3**	1. Прокладка трубопроводов отопления 2. Установка сильфонных компенсаторов 3. Установка конвекторов с присоединением их к трубопроводам 4. Гидравлическое испытание трубопроводов 5. Окраска трубопроводов эмалью за 2 раза
19.3-19-4 **19.3-19-6**	1. Прокладка трубопроводов отопления 2. Установка сильфонных компенсаторов 3. Гидравлическое испытание трубопроводов 4. Изоляция трубопроводов
19.3-19-7 **19.3-19-9**	1. Прокладка трубопроводов отопления 2. Гидравлическое испытание трубопроводов 3. Окраска трубопроводов эмалью за 2 раза
19.3-19-10 **19.3-19-12**	1. Прокладка трубопроводов отопления 2. Гидравлическое испытание трубопроводов 3. Изоляция трубопроводов

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-19-1	19.3-19-2	19.3-19-3	19.3-19-4
	Заработная плата рабочих	руб.	97,91	98,07	98,30	85,79
	Эксплуатация машин	руб.	52,41	53,23	53,29	55,52
	Материалы	руб.	1 658,52	1 758,83	1 876,67	1 539,59
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	126,39	126,71	126,96	106,94
	Сметная прибыль	руб.	98,18	98,43	98,61	83,65
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	7,78	7,79	7,81	6,52

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-19-5	19.3-19-6	19.3-19-7	19.3-19-8
	Заработная плата рабочих	руб.	94,67	101,45	49,72	49,96
	Эксплуатация машин	руб.	58,45	69,92	4,48	4,53
	Материалы	руб.	2 092,36	2 463,67	367,78	385,69
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	118,45	128,27	62,57	62,82
	Сметная прибыль	руб.	92,47	100,12	47,04	47,23
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	7,27	7,84	3,80	3,82

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-19-9	19.3-19-10	19.3-19-11	19.3-19-12
	Заработная плата рабочих	руб.	50,33	107,15	118,74	126,42
	Эксплуатация машин	руб.	4,61	26,60	26,18	32,90
	Материалы	руб.	415,85	904,32	1 348,72	1 455,88
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	63,21	130,46	145,14	155,72
	Сметная прибыль	руб.	47,51	98,02	109,06	117,05
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	3,85	8,18	9,17	9,84

Отдел 3. Внутренние системы вентиляции и кондиционирования воздуха

Таблица 19.3-20. Устройство этажестояков внутренней системы вентиляции жилых зданий

Измеритель: 1 этажестояк

19.3-20-1	Этажестояк из оцинкованного воздуховода прямоугольного сечения 600х400 мм системы вентиляции, типовой этаж, тип 1
19.3-20-2	Этажестояк из оцинкованного воздуховода прямоугольного сечения 600х400 мм системы вентиляции, типовой этаж, тип 2
19.3-20-3	Этажестояк из оцинкованного воздуховода прямоугольного сечения 600х400 мм системы вентиляции, чердак
19.3-20-4	Этажестояк из оцинкованного воздуховода прямоугольного сечения 250х200 мм системы вентиляции
19.3-20-5	Этажестояк из оцинкованного воздуховода прямоугольного сечения 300х200 мм системы вентиляции
19.3-20-6	Этажестояк из оцинкованного воздуховода прямоугольного сечения 300х300 мм системы вентиляции
19.3-20-7	Этажестояк из оцинкованного воздуховода диаметром 100 мм системы вентиляции
19.3-20-8	Этажестояк из оцинкованного воздуховода диаметром 125 мм системы вентиляции
19.3-20-9	Этажестояк из оцинкованного воздуховода диаметром 150 мм системы вентиляции
19.3-20-10	Этажестояк из оцинкованного воздуховода диаметром 160 мм системы вентиляции

Состав работ:

19.3-20-1 **19.3-20-2**	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Изоляция поверхности воздуховодов
19.3-20-3	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Изоляция поверхности воздуховодов 3. Установка зонтов из оцинкованной стали
19.3-20-4 **19.3-20-10**	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Изоляция поверхности воздуховодов

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-20-1	19.3-20-2	19.3-20-3	19.3-20-4
	Заработная плата рабочих	руб.	105,94	128,42	27,91	53,35
	Эксплуатация машин	руб.	12,68	15,26	4,96	5,64
	Материалы	руб.	1 775,41	2 038,53	617,36	476,48
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	128,83	156,44	34,81	65,39
	Сметная прибыль	руб.	96,79	117,55	26,18	49,15
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	9,21	11,19	2,43	4,66

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-20-5	19.3-20-6	19.3-20-7	19.3-20-8
	Заработная плата рабочих	руб.	59,27	63,00	20,06	25,12
	Эксплуатация машин	руб.	6,26	7,18	2,29	2,87
	Материалы	руб.	529,43	806,74	186,89	234,16
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	72,65	76,98	24,66	30,90
	Сметная прибыль	руб.	54,60	57,85	18,54	23,21
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	5,18	5,50	1,75	2,20

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-20-9	19.3-20-10
	Заработная плата рабочих	руб.	30,05	32,14
	Эксплуатация машин	руб.	3,43	3,66
	Материалы	руб.	280,06	299,54
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	36,95	39,52
	Сметная прибыль	руб.	27,77	29,72
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	2,63	2,81

Таблица 19.3-21. Присоединения к этажестоякам внутренней системы вентиляции жилых зданий

Измеритель: 1 присоединение

19.3-21-1	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод диаметром 100 мм, тип 1
19.3-21-2	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод диаметром 100 мм, тип 2
19.3-21-3	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод диаметром 140 мм, тип 1
19.3-21-4	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод диаметром 140 мм, тип 2
19.3-21-5	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод прямоугольного сечения 100х200 мм, тип 1
19.3-21-6	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод прямоугольного сечения 100х200 мм, тип 2
19.3-21-7	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод прямоугольного сечения 150х200 мм, тип 1
19.3-21-8	Присоединения к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод прямоугольного сечения 150х200 мм, тип 2
19.3-21-9	Присоединения помещения мусоросборной камеры к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод диаметром 100 мм
19.3-21-10	Присоединения помещения мусоросборной камеры к этажестояку системы вентиляции, оцинкованный воздуховод диаметром 125 мм

Состав работ:

19.3-21-1	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток
19.3-21-2	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток с вентилятором
19.3-21-3	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток
19.3-21-4	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток с вентилятором
19.3-21-5	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток
19.3-21-6	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток с вентилятором
19.3-21-7	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток
19.3-21-8	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Установка вентиляционных решеток с вентилятором
19.3-21-9 **19.3-21-10**	1. Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали 2. Изоляция поверхности воздуховодов 3. Установка вентиляционных решеток с вентилятором

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-21-1	19.3-21-2	19.3-21-3	19.3-21-4
	Заработная плата рабочих	руб.	14,86	50,01	15,59	50,74
	Эксплуатация машин	руб.	1,83	5,38	1,90	5,44
	Материалы	руб.	29,04	1 911,15	35,96	1 918,08
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	18,74	63,31	19,66	64,23
	Сметная прибыль	руб.	14,11	47,65	14,80	48,34
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	1,27	3,98	1,33	4,04

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-21-5	19.3-21-6	19.3-21-7	19.3-21-8
	Заработная плата рабочих	руб.	16,23	51,38	16,73	51,88
	Эксплуатация машин	руб.	1,92	5,47	1,95	5,50
	Материалы	руб.	42,79	1 922,78	47,32	1 927,31
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	20,47	65,04	21,10	65,67
	Сметная прибыль	руб.	15,40	48,94	15,88	49,42
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	1,39	4,10	1,43	4,14

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-21-9	19.3-21-10
	Заработная плата рабочих	руб.	31,05	35,46
	Эксплуатация машин	руб.	3,69	4,18
	Материалы	руб.	219,53	269,86
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	38,65	44,08
	Сметная прибыль	руб.	29,07	33,14
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	2,68	3,07

Отдел 4. Внутреннее электроснабжение

Таблица 19.3-22. Устройство защитного заземления жилого здания

Измеритель: 1 м2

19.3-22-1	Устройство защитного заземления жилого здания, технические подполья

Измеритель: 1 комплект

19.3-22-2	Устройство защитного заземления жилого здания, подключения стояков инженерных систем
19.3-22-3	Устройство защитного заземления жилого здания, лифты пассажирские
19.3-22-4	Устройство защитного заземления жилого здания, лифты грузовые

Измеритель: 1 этаж

19.3-22-5	Устройство защитного заземления жилого здания, шахты лифтов

Измеритель: 1 м2

19.3-22-6	Устройство защитного заземления жилого здания, машинные помещения
19.3-22-7	Устройство защитного заземления жилого здания, технические помещения
19.3-22-8	Устройство защитного заземления жилого здания, помещения индивидуальных тепловых пунктов
19.3-22-9	Устройство защитного заземления жилого здания, фасады зданий

Измеритель: 1 м периметра здания

19.3-22-10	Устройство защитного заземления жилого здания, горизонтальные заземляющие устройства

Измеритель: 1 здание

19.3-22-11	Устройство защитного заземления жилого здания, вертикальные заземляющие устройства

Состав работ:

19.3-22-1 **19.3-22-2**	1. Прокладка проводников заземляющих по стенам и конструкциям 2. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-3 **19.3-22-4**	1. Прокладка проводников заземляющих в приямке лифтовой шахты 2. Прокладка проводников заземляющих по стенам и конструкциям 3. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-5	1. Прокладка проводников заземляющих по стенам лифтовой шахты 2. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-6 **19.3-22-7**	1. Прокладка проводников заземляющих по стенам 2. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-8	1. Прокладка проводников заземляющих по стенам и конструкциям 2. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-9	1. Прокладка вертикальных и горизонтальных токоотводов по фасаду здания 2. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-10	1. Прокладка в траншее горизонтального заземляющего устройства из полосовой стали 2. Подключение опусков вертикальных токоотводов к горизонтальному заземляющему устройству 3. Соединение горизонтального заземляющего устройства с металлокаркасом фундаментной плиты здания 4. Прокладка выводов проводников заземляющих от горизонтального заземляющего устройства 5. Выполнение комплекса пусконаладочных работ
19.3-22-11	1. Погружение в землю вертикальных заземлителей на глубину 3м 2. Соединение вертикальных заземлителей проводником заземляющим из полосовой стали 3. Выполнение комплекса пусконаладочных работ

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-22-1	19.3-22-2	19.3-22-3	19.3-22-4
	Заработная плата рабочих	руб.	0,96	185,27	191,55	174,81
	Эксплуатация машин	руб.	0,05	10,52	19,60	21,55
	Материалы	руб.	19,63	834,49	881,36	811,11
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	1,08	207,24	215,04	196,48
	Сметная прибыль	руб.	0,68	130,17	135,17	123,60
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	0,08	14,83	15,34	13,99

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-22-5	19.3-22-6	19.3-22-7	19.3-22-8
	Заработная плата рабочих	руб.	19,87	2,36	3,32	13,10
	Эксплуатация машин	руб.	12,06	1,44	2,00	1,41
	Материалы	руб.	77,65	13,09	18,20	28,20
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	22,31	2,72	3,81	14,58
	Сметная прибыль	руб.	14,64	1,74	2,46	9,25
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	1,42	0,18	0,25	1,02

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-22-9	19.3-22-10	19.3-22-11
	Заработная плата рабочих	руб.	0,24	11,35	711,21
	Эксплуатация машин	руб.	0,15	2,07	92,11
	Материалы	руб.	1,32	17,12	1 111,78
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-22-9	19.3-22-10	19.3-22-11
	Накладные расходы	руб.	0,27	9,69	589,13
	Сметная прибыль	руб.	0,17	8,07	504,20
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	0,02	0,22	10,44

Отдел 5. Сети связи, системы автоматизации и безопасности

Раздел 3. Системы безопасности

Таблица 19.3-3. Домофонная система жилого здания: координатно-матричная

Измеритель: 1 вход

19.3-3-6	Координатно-матричная домофонная видео система жилого здания, объединенная диспетчерская служба (ОДС)

Состав работ:

19.3-3-6	1. Установка вызывной панели с защитным козырьком 2. Установка считывателей 3. Установка видеомонитора 4. Установка электромагнитного замка 5. Установка блока питания 6. Установка кнопки выхода 7. Установка кнопки аварийной разблокировки дверей 8. Прокладка металлических рукавов 9. Прокладка гофрированных труб ПВХ 10. Прокладка кабеля

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-3-6
	Заработная плата рабочих	руб.	684,66
	Эксплуатация машин	руб.	189,08
	Материалы	руб.	3 858,60
	Оборудование	руб.	3 303,52
	Накладные расходы	руб.	688,06
	Сметная прибыль	руб.	492,82
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	45,93

Таблица 19.3-23. Монтаж системы контроля и управления доступом жилых зданий

Измеритель: 1 комплект

19.3-23-1	Монтаж шлагбаума с бесконтактным считывателем
19.3-23-2	Монтаж шлагбаума с GSM-модулем
19.3-23-3	Монтаж системы управления шлагбаумом, тип 1
19.3-23-4	Монтаж системы управления шлагбаумом, тип 2

Измеритель: 1 въезд

19.3-23-5	Монтаж системы контроля и управления доступом, въезд в подземную автостоянку

Измеритель: 1 дверь

19.3-23-6	Монтаж системы контроля и управления доступом, дверь в служебные помещения

Состав работ:

19.3-23-1	1. Устройство фундаментов под тумбу шлагбаума, опоры, стойки 2. Установка опор, стоек 3. Монтаж автоматического шлагбаума 4. Монтаж считывателей 5. Монтаж фотоэлементов 6. Установка радиоприемника в тумбу шлагбаума 7. Установка контроллера в тумбу шлагбаума 8. Установка блока питания в тумбу шлагбаума 9. Прокладка ПВХ труб 10. Прокладка кабеля 11. Заземление тумбы шлагбаума, стоек
19.3-23-2	1. Устройство фундаментов под тумбу шлагбаума, опоры, стойки 2. Установка опор, стоек 3. Монтаж автоматического шлагбаума 4. Монтаж фотоэлементов 5. Установка модуля управления по мобильной сети в тумбу шлагбаума 6. Прокладка ПВХ труб 7. Прокладка кабеля 8. Заземление тумбы шлагбаума
19.3-23-3	1. Монтаж переговорного устройства 2. Установка концентратора управляющего 3. Прокладка гофрированных труб ПВХ 4. Прокладка кабеля
19.3-23-4	1. Монтаж вызывной панели 2. Монтаж блока питания 3. Установка концентратора управляющего 4. Прокладка гофрированных труб ПВХ 5. Прокладка кабеля
19.3-23-5	1. Установка светофоров на въезде и выезде 2. Установка шкафа 3. Монтаж контроллера в шкаф 4. Монтаж коммутационного устройства 5. Монтаж блоков питания 6. Установка автоматических выключателей 7. Установка силовых розеток

	8. Установка DIN-реек 9. Установка конвертера 10. Монтаж считывателей 11. Монтаж фотоэлементов 12. Монтаж вызывной панели 13. Установка видеомонитора 14. Прокладка кабель-канала 15. Прокладка гофрированных труб ПВХ 16. Прокладка кабеля
19.3-23-6	1. Установка шкафов 2. Монтаж блоков питания 3. Установка автоматических выключателей 4. Установка силовых розеток 5. Установка DIN-реек 6. Монтаж контроллеров 7. Монтаж считывателей 8. Установка электромагнитных замков 9. Установка кнопок выхода 10. Прокладка гофрированных труб ПВХ 11. Прокладка кабеля

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-23-1	19.3-23-2	19.3-23-3	19.3-23-4
	Заработная плата рабочих	руб.	1 723,40	648,83	629,61	774,24
	Эксплуатация машин	руб.	139,23	66,88	22,79	36,25
	Материалы	руб.	4 500,02	3 388,74	1 626,97	3 760,22
	Оборудование	руб.	12 777,83	11 260,41	2 625,31	2 935,72
	Накладные расходы	руб.	1 537,68	568,76	709,45	873,21
	Сметная прибыль	руб.	1 228,33	466,83	444,09	546,73
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	131,07	53,43	41,81	53,24

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.3-23-5	19.3-23-6
	Заработная плата рабочих	руб.	2 086,89	542,58
	Эксплуатация машин	руб.	277,18	77,98
	Материалы	руб.	13 877,23	2 900,17
	Оборудование	руб.	16 325,08	1 088,55
	Накладные расходы	руб.	2 281,53	556,47
	Сметная прибыль	руб.	1 492,44	389,86
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	155,94	36,73

Сборник 4. Наружные инженерные сети и сооружения

Отдел 1. Наружные сети теплоснабжения

Таблица 19.4-4. Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи

Измеритель: 10 м

19.4-4-20	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 300 мм, глубина 2 м
19.4-4-21	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 300 мм, глубина 3 м
19.4-4-22	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 300 мм, глубина 4 м
19.4-4-23	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 400 мм, глубина 2 м
19.4-4-24	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 400 мм, глубина 3 м
19.4-4-25	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 400 мм, глубина 4 м
19.4-4-26	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 500 мм, глубина 2 м
19.4-4-27	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 500 мм, глубина 3 м
19.4-4-28	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 500 мм, глубина 4 м
19.4-4-29	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 600 мм, глубина 2 м
19.4-4-30	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 600 мм, глубина 3 м
19.4-4-31	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 600 мм, глубина 4 м
19.4-4-32	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 700 мм, глубина 2 м
19.4-4-33	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 700 мм, глубина 3 м
19.4-4-34	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 700 мм, глубина 4 м
19.4-4-35	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 800 мм, глубина 2 м
19.4-4-36	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 800 мм, глубина 3 м
19.4-4-37	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 800 мм, глубина 4 м
19.4-4-38	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 900 мм, глубина 3 м
19.4-4-39	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 900 мм, глубина 4 м
19.4-4-40	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 1000 мм, глубина 3 м
19.4-4-41	Бесканальная прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ), в футлярах на песчаном основании с креплением стенок траншеи, диаметр труб 1000 мм, глубина 4 м

Состав работ:

19.4-4-20	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-21 **19.4-4-22**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции

	15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-23 **19.4-4-24**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-25	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-26 **19.4-4-27**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-28	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-29 **19.4-4-30**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-31	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов

	9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-32 **19.4-4-33**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-34	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-35 **19.4-4-36**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-37	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-38	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-39	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин

	3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-40	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопроводов песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Укладка футляров 8. Нанесение антикоррозийной изоляции 9. Прокладка трубопроводов 10. Заделка концов футляра 11. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 12. Прокладка сигнальной ленты
19.4-4-41	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопроводов песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Укладка футляров 14. Нанесение антикоррозийной изоляции 15. Прокладка трубопроводов 16. Заделка концов футляра 17. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 18. Прокладка сигнальной ленты

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-20	19.4-4-21	19.4-4-22	19.4-4-23
	Заработная плата рабочих	руб.	1 944,26	2 087,74	6 154,22	2 130,84
	Эксплуатация машин	руб.	1 811,57	2 150,07	11 798,29	1 986,63
	Материалы	руб.	79 335,47	79 488,82	90 092,96	99 745,81
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	2 674,51	2 877,96	9 425,04	2 942,44
	Сметная прибыль	руб.	2 230,05	2 383,69	7 864,98	2 455,76
	Объем вытесненного грунта	м3	22,21	22,21	22,21	26,80
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	24,08	46,70	107,22	24,30
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,000	0,630	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	151,84	166,96	513,58	167,19

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-24	19.4-4-25	19.4-4-26	19.4-4-27
	Заработная плата рабочих	руб.	2 283,42	6 357,64	2 726,82	2 891,83
	Эксплуатация машин	руб.	2 359,05	12 048,60	2 275,42	2 694,12
	Материалы	руб.	99 899,17	110 523,52	152 823,40	152 976,76
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	3 160,63	9 724,26	3 752,50	3 990,81
	Сметная прибыль	руб.	2 620,65	8 114,98	3142,00	3 322,27
	Объем вытесненного грунта	м3	26,80	26,80	35,78	35,78
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	49,28	112,16	21,90	50,10
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,630	0,000	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	177,69	530,51	213,17	224,49

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-28	19.4-4-29	19.4-4-30	19.4-4-31
	Заработная плата рабочих	руб.	6 976,51	2 912,35	3 091,29	7 147,68
	Эксплуатация машин	руб.	12 439,95	2 468,44	2 941,05	12 659,89
	Материалы	руб.	163 628,65	192 973,49	193 125,34	203 705,43
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	10 576,88	4 010,40	4 271,57	10 818,84

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-28	19.4-4-29	19.4-4-30	19.4-4-31
	Сметная прибыль	руб.	8 834,27	3 356,74	3 554,48	9 032,57
	Объем вытесненного грунта	м3	35,78	43,81	43,81	43,81
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	116,19	21,46	53,42	123,27
	Масса строительного мусора	т	0,630	0,000	0,000	0,620
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	578,64	228,88	241,12	593,35

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-32	19.4-4-33	19.4-4-34	19.4-4-35
	Заработная плата рабочих	руб.	3 238,66	3 429,40	7 495,70	3 531,15
	Эксплуатация машин	руб.	2 954,97	3 471,60	13 243,84	3 130,00
	Материалы	руб.	240 246,90	240 398,74	251 004,99	266 368,90
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	4 473,64	4 753,91	11 322,49	4 885,24
	Сметная прибыль	руб.	3 747,37	3 959,70	9 454,53	4 096,50
	Объем вытесненного грунта	м3	54,89	54,89	54,89	56,68
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	16,63	51,56	124,56	17,04
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,000	0,620	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	256,02	269,05	622,53	277,65

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-36	19.4-4-37	19.4-4-38	19.4-4-39
	Заработная плата рабочих	руб.	3 726,03	7 795,87	4 324,66	8 404,56
	Эксплуатация машин	руб.	3 662,12	13 453,24	4 193,88	14 038,88
	Материалы	руб.	266 520,76	277 136,24	308 497,73	319 139,58
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	5 172,24	11 748,36	6 001,11	12 598,78
	Сметная прибыль	руб.	4 313,97	9 814,76	5 013,47	10 531,24
	Объем вытесненного грунта	м3	56,68	56,68	69,23	69,23
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	53,14	127,13	49,95	127,03
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,620	0,000	0,620
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	290,06	644,88	336,87	692,08

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-4-40	19.4-4-41
	Заработная плата рабочих	руб.	4 685,06	8 768,47
	Эксплуатация машин	руб.	4 392,90	14 256,79
	Материалы	руб.	359 273,76	369 924,84
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	6 495,76	13 100,96
	Сметная прибыль	руб.	5 433,42	10 957,11
	Объем вытесненного грунта	м3	71,24	71,24
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	51,23	129,38
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,620
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	363,00	718,65

Таблица 19.4-5. Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи

Измеритель: 10 м

19.4-5-1	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 50 мм, глубина 2 м
19.4-5-2	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 50 мм, глубина 3 м
19.4-5-3	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 50 мм, глубина 4 м
19.4-5-4	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 70 мм, глубина 2 м
19.4-5-5	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 70 мм, глубина 3 м
19.4-5-6	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 70 мм, глубина 4 м
19.4-5-7	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 80 мм, глубина 2 м
19.4-5-8	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 80 мм, глубина 3 м
19.4-5-9	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 80 мм, глубина 4 м
19.4-5-10	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 100 мм, глубина 2 м
19.4-5-11	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 100 мм, глубина 3 м
19.4-5-12	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 100 мм, глубина 4 м
19.4-5-13	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 125 мм, глубина 2 м
19.4-5-14	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 125 мм, глубина 3 м
19.4-5-15	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 125 мм, глубина 4 м
19.4-5-16	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 150 мм, глубина 2 м
19.4-5-17	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 150 мм, глубина 3 м
19.4-5-18	Прокладка трубопроводов теплоснабжения из стальных труб в изоляции из пенополиуретана (ППУ) в монолитном непроходном канале с креплением стенок траншеи, диаметр труб 150 мм, глубина 4 м

Состав работ:

19.4-5-1 **19.4-5-2**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство монолитного канала 4. Устройство песчаного основания под трубопроводы 5. Прокладка трубопроводов 6. Сварка стыков и нанесение изоляции 7. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 8. Засыпка трубопроводов песком 9. Укладка плит перекрытий канала 10. Обратная засыпка траншеи 11. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-3	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство монолитного канала 10. Устройство песчаного основания под трубопроводы 11. Прокладка трубопроводов 12. Сварка стыков и нанесение изоляции 13. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 14. Засыпка трубопроводов песком 15. Укладка плит перекрытий канала 16. Обратная засыпка траншеи 17. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-4 **19.4-5-5**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство монолитного канала 4. Устройство песчаного основания под трубопроводы 5. Прокладка трубопроводов 6. Сварка стыков и нанесение изоляции 7. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 8. Засыпка трубопроводов песком 9. Укладка плит перекрытий канала 10. Обратная засыпка траншеи 11. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-6	1. Разработка грунта

	2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство монолитного канала 10. Устройство песчаного основания под трубопроводы 11. Прокладка трубопроводов 12. Сварка стыков и нанесение изоляции 13. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 14. Засыпка трубопроводов песком 15. Укладка плит перекрытий канала 16. Обратная засыпка траншеи 17. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-7 **19.4-5-8**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство монолитного канала 4. Устройство песчаного основания под трубопроводы 5. Прокладка трубопроводов 6. Сварка стыков и нанесение изоляции 7. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 8. Засыпка трубопроводов песком 9. Укладка плит перекрытий канала 10. Обратная засыпка траншеи 11. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-9	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство монолитного канала 10. Устройство песчаного основания под трубопроводы 11. Прокладка трубопроводов 12. Сварка стыков и нанесение изоляции 13. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 14. Засыпка трубопроводов песком 15. Укладка плит перекрытий канала 16. Обратная засыпка траншеи 17. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-10 **19.4-5-11**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство монолитного канала 4. Устройство песчаного основания под трубопроводы 5. Прокладка трубопроводов 6. Сварка стыков и нанесение изоляции 7. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 8. Засыпка трубопроводов песком 9. Укладка плит перекрытий канала 10. Обратная засыпка траншеи 11. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-12	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство монолитного канала 10. Устройство песчаного основания под трубопроводы 11. Прокладка трубопроводов 12. Сварка стыков и нанесение изоляции 13. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 14. Засыпка трубопроводов песком 15. Укладка плит перекрытий канала 16. Обратная засыпка траншеи 17. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-13 **19.4-5-14**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство монолитного канала 4. Устройство песчаного основания под трубопроводы 5. Прокладка трубопроводов 6. Сварка стыков и нанесение изоляции 7. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 8. Засыпка трубопроводов песком 9. Укладка плит перекрытий канала 10. Обратная засыпка траншеи 11. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-15	1. Разработка грунта

	2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство монолитного канала 10. Устройство песчаного основания под трубопроводы 11. Прокладка трубопроводов 12. Сварка стыков и нанесение изоляции 13. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 14. Засыпка трубопроводов песком 15. Укладка плит перекрытий канала 16. Обратная засыпка траншеи 17. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-16 **19.4-5-17**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство монолитного канала 4. Устройство песчаного основания под трубопроводы 5. Прокладка трубопроводов 6. Сварка стыков и нанесение изоляции 7. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 8. Засыпка трубопроводов песком 9. Укладка плит перекрытий канала 10. Обратная засыпка траншеи 11. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками
19.4-5-18	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство монолитного канала 10. Устройство песчаного основания под трубопроводы 11. Прокладка трубопроводов 12. Сварка стыков и нанесение изоляции 13. Гидравлическое испытание и промывка трубопроводов 14. Засыпка трубопроводов песком 15. Укладка плит перекрытий канала 16. Обратная засыпка траншеи 17. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-5-1	19.4-5-2	19.4-5-3	19.4-5-4
	Заработная плата рабочих	руб.	1 514,62	1 889,23	5 857,42	1 537,44
	Эксплуатация машин	руб.	1 961,45	2 487,42	12 229,31	1 981,49
	Материалы	руб.	21 795,53	26 816,83	37 346,48	23 518,74
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	2 072,22	2 544,03	8 994,49	2 099,45
	Сметная прибыль	руб.	1 632,60	1 992,55	7 378,33	1 653,55
	Объем вытесненного грунта	м3	12,23	18,52	18,52	12,70
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	45,78	96,99	175,06	45,90
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,000	0,620	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	123,39	156,66	497,78	152,32

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-5-5	19.4-5-6	19.4-5-7	19.4-5-8
	Заработная плата рабочих	руб.	1 891,48	5 859,68	1 570,12	1 903,50
	Эксплуатация машин	руб.	2 497,72	12 239,61	1 997,06	2 500,20
	Материалы	руб.	28 295,01	38 824,66	25 572,28	29 838,90
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	2 547,70	8 998,16	2 140,90	2 563,60
	Сметная прибыль	руб.	1 995,61	7 381,38	1 686,76	2 009,17
	Объем вытесненного грунта	м3	18,52	18,52	13,35	18,52
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	96,99	175,06	46,05	96,99
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,620	0,000	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	153,77	497,95	127,91	154,60

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-5-9	19.4-5-10	19.4-5-11	19.4-5-12
	Заработная плата рабочих	руб.	5 871,70	1 591,19	1 903,94	5 872,14
	Эксплуатация машин	руб.	12 242,09	2 015,20	2 506,48	12 248,37
	Материалы	руб.	40 368,54	27 201,62	31 266,70	41 796,34
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	9 014,07	2 166,14	2 564,10	9 014,56
	Сметная прибыль	руб.	7 394,94	1 706,35	2 009,58	7 395,36
	Объем вытесненного грунта	м3	18,52	14,02	18,52	18,52

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-5-9	19.4-5-10	19.4-5-11	19.4-5-12
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	175,06	46,18	96,99	175,06
	Масса строительного мусора	т	0,620	0,000	0,000	0,620
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	498,77	129,63	154,58	498,75

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-5-13	19.4-5-14	19.4-5-15	19.4-5-16
	Заработная плата рабочих	руб.	1 693,34	1 946,73	5 914,93	1 776,14
	Эксплуатация машин	руб.	2 065,61	2 528,48	12 270,37	1 795,35
	Материалы	руб.	30 787,91	34 176,97	44 706,62	35 866,03
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	2 293,53	2 622,47	9 072,93	2 346,57
	Сметная прибыль	руб.	1 808,69	2 059,11	7 444,88	1 858,29
	Объем вытесненного грунта	м3	15,58	18,52	18,52	17,41
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	46,43	96,99	175,06	45,60
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,000	0,620	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	137,41	157,30	501,48	142,93

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-5-17	19.4-5-18
	Заработная плата рабочих	руб.	2 029,46	5 997,66
	Эксплуатация машин	руб.	2 560,80	12 302,69
	Материалы	руб.	36 138,44	46 668,09
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	2 732,62	9 183,08
	Сметная прибыль	руб.	2 152,71	7 538,48
	Объем вытесненного грунта	м3	18,52	18,52
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	96,99	175,06
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,620
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	163,03	507,20

Таблица 19.4-6. Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи

Измеритель: 10 м

19.4-6-1	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 110, глубина 2 м
19.4-6-2	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 110, глубина 3 м
19.4-6-3	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 225, глубина 2 м
19.4-6-4	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 225, глубина 3 м
19.4-6-5	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 225, глубина 4 м
19.4-6-6	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 280, глубина 3 м
19.4-6-7	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 280, глубина 4 м
19.4-6-8	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 280, глубина 5 м
19.4-6-9	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 315, глубина 3 м
19.4-6-10	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 315, глубина 4 м
19.4-6-11	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 315, глубина 5 м
19.4-6-12	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 450, глубина 3 м
19.4-6-13	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 450, глубина 4 м
19.4-6-14	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 450, глубина 5 м
19.4-6-15	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 560, глубина 3 м
19.4-6-16	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 560, глубина 4 м
19.4-6-17	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 560, глубина 5 м
19.4-6-18	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 630, глубина 3 м
19.4-6-19	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 630, глубина 4 м
19.4-6-20	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 630, глубина 5 м
19.4-6-21	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 710, глубина 3 м
19.4-6-22	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 710, глубина 4 м
19.4-6-23	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 710, глубина 5 м
19.4-6-24	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 800, глубина 3 м
19.4-6-25	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 800, глубина 4 м
19.4-6-26	Открытая прокладка трубопроводов водоснабжения из полиэтиленовых труб без футляра с креплением стенок траншеи, диаметр труб 800, глубина 5 м

Состав работ:

19.4-6-1 **19.4-6-4**	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-5	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-6	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей

	3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-7 **19.4-6-8**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-9	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-10 **19.4-6-11**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-12	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-13 **19.4-6-14**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-15	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-16 **19.4-6-17**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками

	13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-18	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-19 **19.4-6-20**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-21	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-22 **19.4-6-23**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-24	1. Разработка грунта 2. Крепление инвентарными щитами стенок траншей 3. Устройство песчаного основания под трубопроводы 4. Обсыпка трубопровода песком 5. Обратная засыпка траншеи 6. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 7. Прокладка трубопровода 8. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода
19.4-6-25 **19.4-6-26**	1. Разработка грунта 2. Шнековое бурение скважин 3. Крепление скважин трубами 4. Сварка и резка обсадных труб 5. Извлечение труб 6. Установка и снятие стальных продольных связей 7. Устройство и разборка деревянной забирки 8. Установка и снятие стальных трубчатых расстрелов 9. Устройство песчаного основания под трубопроводы 10. Обсыпка трубопровода песком 11. Обратная засыпка траншеи 12. Уплотнение грунта пневматическими трамбовками 13. Прокладка трубопровода 14. Гидравлическое испытание и промывка трубопровода

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-1	19.4-6-2	19.4-6-3	19.4-6-4
	Заработная плата рабочих	руб.	318,59	409,33	361,90	456,16
	Эксплуатация машин	руб.	497,19	749,07	538,60	808,75
	Материалы	руб.	2 749,15	3 076,07	6 252,06	6 578,98
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	427,52	572,50	482,83	635,09
	Сметная прибыль	руб.	328,39	438,44	371,84	487,50
	Объем вытесненного грунта	м3	8,46	8,46	10,97	10,97
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	24,01	39,11	23,97	40,22
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,000	0,000	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	29,43	37,55	33,55	41,99

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-5	19.4-6-6	19.4-6-7	19.4-6-8
	Заработная плата рабочих	руб.	4 708,43	473,13	4 729,30	6 167,26
	Эксплуатация машин	руб.	10 907,38	835,63	10 942,85	13 841,58
	Материалы	руб.	17 061,86	9 142,82	19 651,40	24 990,54
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	7 499,89	657,78	7 528,12	9 710,75
	Сметная прибыль	руб.	6 219,84	504,80	6 241,39	8 081,64
	Объем вытесненного грунта	м3	13,25	12,26	14,73	14,73
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	70,55	40,66	71,35	92,13
	Масса строительного мусора	т	0,700	0,000	0,700	0,870
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	404,34	43,63	406,36	527,51

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-9	19.4-6-10	19.4-6-11	19.4-6-12
	Заработная плата рабочих	руб.	483,25	4 741,88	6 181,38	578,08
	Эксплуатация машин	руб.	850,44	10 963,04	13 867,87	1 045,41
	Материалы	руб.	10 817,79	21 342,84	26 687,50	19 976,75
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	671,02	7 544,87	9 730,13	817,06
	Сметная прибыль	руб.	514,80	6 254,07	8 096,42	632,71
	Объем вытесненного грунта	м3	13,12	15,71	15,71	16,65
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	40,90	71,83	92,96	41,63
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,700	0,870	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	44,62	407,58	528,87	53,11

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-13	19.4-6-14	19.4-6-15	19.4-6-16
	Заработная плата рабочих	руб.	4 846,30	6 291,65	610,13	4 886,19
	Эксплуатация машин	руб.	11 179,03	14 107,13	1 089,75	11 240,57
	Материалы	руб.	30 565,06	35 930,92	29 653,81	40 293,74
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	7 704,55	9 899,84	858,45	7 757,08
	Сметная прибыль	руб.	6 382,43	8 232,76	663,92	6 422,18
	Объем вытесненного грунта	м3	19,69	19,69	19,80	23,21
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	73,45	95,93	41,94	74,49
	Масса строительного мусора	т	0,700	0,870	0,000	0,700
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	416,99	538,80	56,25	420,88

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-17	19.4-6-18	19.4-6-19	19.4-6-20
	Заработная плата рабочих	руб.	6 336,24	886,42	4 911,53	6 364,58
	Эксплуатация машин	руб.	14 187,51	1 136,51	11 279,03	14 237,96
	Материалы	руб.	45 676,84	36 128,81	47 174,84	52 568,92
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	9 960,47	1 157,76	7 790,31	9 998,84
	Сметная прибыль	руб.	8 278,95	884,18	6 447,31	8 308,16
	Объем вытесненного грунта	м3	23,21	21,92	25,57	25,57
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	98,08	42,02	75,03	99,32
	Масса строительного мусора	т	0,870	0,000	0,700	0,870
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	543,11	79,24	423,35	545,85

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-21	19.4-6-22	19.4-6-23	19.4-6-24
	Заработная плата рабочих	руб.	929,67	4 960,45	6 416,92	956,20
	Эксплуатация машин	руб.	1 235,09	11 390,04	14 362,76	1 269,25
	Материалы	руб.	72 254,85	83 338,46	88 745,11	90 026,91
	Оборудование	руб.	0,00	0,00	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	1 218,44	7 859,04	10 073,47	1 252,11
	Сметная прибыль	руб.	932,55	6 501,85	8 367,41	957,90
	Объем вытесненного грунта	м3	24,48	28,40	28,40	27,50
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	41,99	75,53	100,61	41,80
	Масса строительного мусора	т	0,000	0,700	0,870	0,000
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	83,17	427,83	550,63	85,78

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-25	19.4-6-26
	Заработная плата рабочих	руб.	4 993,36	6 453,75
	Эксплуатация машин	руб.	11 438,17	14 426,43
	Материалы	руб.	101 152,68	106 573,48
	Оборудование	руб.	0,00	0,00
	Накладные расходы	руб.	7 901,79	10 122,94
	Сметная прибыль	руб.	6 534,14	8 405,05
	Объем вытесненного грунта	м3	31,73	31,73
	Объем грунта для обратной засыпки	м3	75,94	101,92
	Масса строительного мусора	т	0,700	0,870

Шифр расценки	Наименование статей затрат, ресурсов	Ед. изм.	19.4-6-25	19.4-6-26
	Затраты труда рабочих	чел.-ч.	431,04	554,20

Нормативная таблица

по применению норм накладных расходов, сметной прибыли и

коэффициентов, учитывающих дополнительные затраты,

связанные с производством работ в зимнее время

в базисном уровне цен

Наименование сборников расценок, номера таблиц и расценок	Строительно-монтажные работы				При использовании расценок других глав при определении стоимости ремонтно-строительных работ			
	Нормы в %		Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время		Нормы в %		Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время	
	НР	СП	к затратам труда, заработной плате рабочих и стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов	НР	СП	к затратам труда, заработной плате рабочих и стоимости эксплуатации машин	к стоимости материалов
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Глава 3. Строительные работы								
Сборник 7. Бетонные, железобетонные конструкции сборные								
3.7-93-1÷ 3.7-93-2	159	119	1,087	1,003	138	70	1,087	1,003
Сборник 9. Металлические конструкции								
3.9-86-1÷ 3.9-87-2	87	105	1,087	1,000	85	70	1,087	1,000
Сборник 12. Кровли								
3.12-17-6÷ 3.12-17-7	120	84	1,087	1,001	104	79	1,087	1,001
Сборник 13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии								
3.13-58-1÷ 3.13-58-2	105	77	1,047	1,000	100	64	1,047	1,000
Сборник 15. Отделочные работы								
3.15-194-1	120	84	1,025	1,000	100	64	1,025	1,000
Сборник 26. Теплоизоляционные работы								
3.26-69-1	98	73	1,047	1,019	91	70	1,047	1,019
Глава 4. Монтаж оборудования								
Сборник 8. Электротехнические установки								
4.8-83-22÷ 4.8-83-24	112	70	1,087	1,000	114	67	1,087	1,000
Сборник 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей								
4.21-44-1÷ 4.21-44-3	112	70	1,087	1,000	114	67	1,087	1,000

№ п/п	Номера таблиц, шифры НЦКР	Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время к				
		Затратам труда, заработной плате рабочих для НЦКР	Стоимости эксплуатации машин для НЦКР	Стоимости материалов для НЦКР	Накладным расходам для НЦКР	Сметной прибыли для НЦКР
1	2	3	4	5	6	7
Глава 19. Сметные нормативы и цены на выполнение комплексов работ						
1	19.2-17-6	1,047	1,047	1,029	1,047	1,047
2	19.2-17-7	1,047	1,047	1,025	1,047	1,047
3	19.2-92-1	1,047	1,047	1,024	1,047	1,047
4	19.2-93-1	1,037	1	1,022	1,038	1,053
5	19.2-93-2	1,061	1	1,022	1,062	1,043

№ п/п	Номера таблиц, шифры НЦКР	Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время к				
		Затратам труда, заработной плате рабочих для НЦКР	Стоимости эксплуатации машин для НЦКР	Стоимости материалов для НЦКР	Накладным расходам для НЦКР	Сметной прибыли для НЦКР
1	2	3	4	5	6	7
6	19.2-94-1	1,047	1,047	1	1,047	1,047
7	19.2-94-2	1,046	1,047	1	1,046	1,046
8	19.2-94-3	1,048	1,047	1	1,047	1,049
9	19.2-94-4	1,047	1,047	1	1,047	1,047
10	19.2-94-5	1,047	1,047	1	1,047	1,046
11	19.2-94-6	1,047	1,047	1	1,046	1,047
12	19.2-94-7	1,047	1,049	1,011	1,047	1,047
13	19.2-94-8	1,047	1,049	1,013	1,047	1,047
14	19.2-94-9	1,047	1,049	1,013	1,047	1,046
15	19.2-94-10	1,047	1,049	1,01	1,047	1,047
16	19.2-94-11	1,048	1,049	1,012	1,047	1,047
17	19.2-94-12	1,048	1,049	1,012	1,047	1,048
18	19.3-19-1	1,068	1,067	1,001	1,067	1,068
19	19.3-19-2	1,068	1,067	1,001	1,067	1,067
20	19.3-19-3	1,068	1,067	1,001	1,067	1,067
21	19.3-19-4	1,064	1,064	1,005	1,064	1,065
22	19.3-19-5	1,064	1,064	1,004	1,064	1,065
23	19.3-19-6	1,064	1,065	1,004	1,064	1,065
24	19.3-19-7	1,066	1,065	1	1,067	1,067
25	19.3-19-8	1,066	1,064	1	1,066	1,066
26	19.3-19-9	1,066	1,063	1	1,067	1,067
27	19.3-19-10	1,062	1,058	1,009	1,063	1,063
28	19.3-19-11	1,062	1,058	1,007	1,063	1,063
29	19.3-19-12	1,063	1,06	1,007	1,063	1,063
30	19.3-20-1	1,063	1,059	1,002	1,064	1,064
31	19.3-20-2	1,063	1,059	1,002	1,064	1,064
32	19.3-20-3	1,065	1,062	1,001	1,065	1,065
33	19.3-20-4	1,064	1,059	1,003	1,064	1,064
34	19.3-20-5	1,064	1,061	1,003	1,064	1,064
35	19.3-20-6	1,063	1,06	1,002	1,064	1,064
36	19.3-20-7	1,064	1,066	1,002	1,064	1,064
37	19.3-20-8	1,064	1,059	1,002	1,064	1,065
38	19.3-20-9	1,064	1,064	1,002	1,065	1,065
39	19.3-20-10	1,064	1,06	1,002	1,065	1,065
40	19.3-21-1	1,067	1,065	1	1,067	1,065
41	19.3-21-2	1,067	1,067	1	1,067	1,067
42	19.3-21-3	1,067	1,063	1	1,067	1,066
43	19.3-21-4	1,067	1,066	1	1,067	1,067
44	19.3-21-5	1,067	1,062	1	1,066	1,066
45	19.3-21-6	1,067	1,066	1	1,067	1,067
46	19.3-21-7	1,067	1,061	1	1,067	1,066
47	19.3-21-8	1,067	1,065	1	1,067	1,067

№ п/п	Номера таблиц, шифры НЦКР	Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время к				
		Затратам труда, заработной плате рабочих для НЦКР	Стоимости эксплуатации машин для НЦКР	Стоимости материалов для НЦКР	Накладным расходам для НЦКР	Сметной прибыли для НЦКР
1	2	3	4	5	6	7
48	19.3-21-9	1,065	1,062	1,002	1,065	1,065
49	19.3-21-10	1,065	1,062	1,002	1,065	1,065
50	19.3-22-1	1,066	1,067	1,081	1,066	1,066
51	19.3-22-2	1,066	1,067	1,081	1,066	1,066
52	19.3-22-3	1,066	1,067	1,081	1,066	1,066
53	19.3-22-4	1,066	1,067	1,081	1,066	1,066
54	19.3-22-5	1,059	1,067	1,081	1,061	1,059
55	19.3-22-6	1,064	1,067	1,081	1,065	1,064
56	19.3-22-7	1,063	1,067	1,081	1,064	1,064
57	19.3-22-8	1,064	1,067	1,081	1,065	1,064
58	19.3-22-9	1,065	1,067	1,081	1,066	1,065
59	19.3-22-10	1,016	1,067	1,081	1,022	1,017
60	19.3-22-11	1,012	1,067	1,081	1,017	1,013
61	19.3-3-6	1,029	1,047	1	1,034	1,03
62	19.3-23-1	1,053	1,065	1,012	1,054	1,054
63	19.3-23-2	1,065	1,067	1,009	1,065	1,066
64	19.3-23-3	1,052	1,047	1	1,052	1,052
65	19.3-23-4	1,051	1,047	1	1,051	1,051
66	19.3-23-5	1,041	1,047	1	1,043	1,041
67	19.3-23-6	1,032	1,047	1	1,036	1,032
68	19.4-4-20	1,075	1,092	1,003	1,075	1,074
69	19.4-4-21	1,079	1,098	1,003	1,078	1,077
70	19.4-4-22	1,063	1,064	1,007	1,061	1,061
71	19.4-4-23	1,075	1,092	1,003	1,074	1,074
72	19.4-4-24	1,079	1,098	1,003	1,078	1,077
73	19.4-4-25	1,063	1,065	1,007	1,062	1,061
74	19.4-4-26	1,073	1,092	1,003	1,073	1,073
75	19.4-4-27	1,077	1,098	1,003	1,076	1,075
76	19.4-4-28	1,064	1,066	1,005	1,063	1,062
77	19.4-4-29	1,075	1,094	1,003	1,074	1,073
78	19.4-4-30	1,078	1,1	1,003	1,077	1,076
79	19.4-4-31	1,065	1,068	1,005	1,064	1,063
80	19.4-4-32	1,074	1,092	1,003	1,074	1,073
81	19.4-4-33	1,078	1,097	1,003	1,077	1,076
82	19.4-4-34	1,066	1,069	1,005	1,065	1,064
83	19.4-4-35	1,073	1,091	1,003	1,073	1,072
84	19.4-4-36	1,077	1,097	1,003	1,076	1,075
85	19.4-4-37	1,066	1,069	1,004	1,065	1,064
86	19.4-4-38	1,076	1,095	1,003	1,076	1,075
87	19.4-4-39	1,066	1,07	1,004	1,065	1,065
88	19.4-4-40	1,075	1,095	1,003	1,075	1,074
89	19.4-4-41	1,066	1,07	1,004	1,065	1,065

№ п/п	Номера таблиц, шифры НЦКР	Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время к				
		Затратам труда, заработной плате рабочих для НЦКР	Стоимости эксплуатации машин для НЦКР	Стоимости материалов для НЦКР	Накладным расходам для НЦКР	Сметной прибыли для НЦКР
1	2	3	4	5	6	7
90	19.4-5-1	1,071	1,102	1,018	1,073	1,073
91	19.4-5-2	1,079	1,114	1,018	1,081	1,08
92	19.4-5-3	1,063	1,071	1,024	1,063	1,062
93	19.4-5-4	1,07	1,102	1,017	1,073	1,073
94	19.4-5-5	1,079	1,114	1,017	1,081	1,08
95	19.4-5-6	1,063	1,071	1,023	1,063	1,062
96	19.4-5-7	1,07	1,102	1,016	1,073	1,073
97	19.4-5-8	1,079	1,114	1,016	1,08	1,08
98	19.4-5-9	1,063	1,071	1,023	1,063	1,062
99	19.4-5-10	1,07	1,102	1,016	1,073	1,073
100	19.4-5-11	1,079	1,113	1,016	1,08	1,08
101	19.4-5-12	1,063	1,071	1,022	1,063	1,062
102	19.4-5-13	1,07	1,102	1,015	1,072	1,072
103	19.4-5-14	1,079	1,113	1,015	1,08	1,08
104	19.4-5-15	1,063	1,071	1,021	1,063	1,062
105	19.4-5-16	1,069	1,104	1,014	1,071	1,071
106	19.4-5-17	1,078	1,112	1,014	1,08	1,079
107	19.4-5-18	1,063	1,07	1,02	1,063	1,062
108	19.4-6-1	1,127	1,129	1,001	1,119	1,117
109	19.4-6-2	1,122	1,132	1,001	1,119	1,117
110	19.4-6-3	1,132	1,129	1,002	1,123	1,121
111	19.4-6-4	1,127	1,132	1,002	1,122	1,121
112	19.4-6-5	1,06	1,058	1,027	1,058	1,057
113	19.4-6-6	1,13	1,133	1,002	1,125	1,123
114	19.4-6-7	1,061	1,058	1,024	1,058	1,057
115	19.4-6-8	1,061	1,058	1,023	1,059	1,058
116	19.4-6-9	1,132	1,133	1,002	1,126	1,124
117	19.4-6-10	1,061	1,058	1,022	1,059	1,058
118	19.4-6-11	1,062	1,059	1,022	1,059	1,058
119	19.4-6-12	1,131	1,125	1,003	1,124	1,121
120	19.4-6-13	1,063	1,059	1,016	1,06	1,059
121	19.4-6-14	1,063	1,059	1,017	1,06	1,059
122	19.4-6-15	1,136	1,126	1,003	1,127	1,125
123	19.4-6-16	1,064	1,059	1,013	1,061	1,06
124	19.4-6-17	1,064	1,06	1,014	1,061	1,06
125	19.4-6-18	1,112	1,126	1,003	1,11	1,109
126	19.4-6-19	1,065	1,06	1,012	1,061	1,06
127	19.4-6-20	1,065	1,06	1,012	1,061	1,061
128	19.4-6-21	1,114	1,123	1,003	1,111	1,11
129	19.4-6-22	1,065	1,06	1,008	1,062	1,061
130	19.4-6-23	1,065	1,06	1,009	1,062	1,061
131	19.4-6-24	1,117	1,124	1,003	1,114	1,112

№ п/п	Номера таблиц, шифры НЦКР	Коэффициенты, учитывающие дополнительные затраты, связанные с производством работ в зимнее время к				
		Затратам труда, заработной плате рабочих для НЦКР	Стоимости эксплуатации машин для НЦКР	Стоимости материалов для НЦКР	Накладным расходам для НЦКР	Сметной прибыли для НЦКР
1	2	3	4	5	6	7
132	19.4-6-25	1,066	1,061	1,007	1,063	1,061
133	19.4-6-26	1,066	1,061	1,008	1,063	1,062

Изменения

Глава 1. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции

Раздел 1. Материалы строительные, дорожные и для реставрационно-восстановительных работ

Внести изменения в графу Код ОКП

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.1-1-59	Код ОКП	1297020005	1297023002
1.1-1-610	Код ОКП	5775130004	5775310011
1.1-1-1617	Код ОКП	1297020009	1297023003
1.1-1-1995	Код ОКП	9398581001	0132001002

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.1-1-2152	Наименование	Заклепки стальные оцинкованные 4,8х8 мм для временного крепления плит навесного вентилируемого фасада	Заклепка вытяжная, стальная оцинкованная, диаметр 4,8 мм, длина 8 мм, фасадная
1.1-1-7346	Наименование	Скобы П-образные из стальной низкоуглеродистой проволоки для пневматических инструментов, длина 10-14 мм, ширина 12,7 мм	Скобы П-образные из стальной низкоуглеродистой проволоки для пневматических инструментов, длина от 10 до 14 мм, ширина 12,7 мм
1.1-1-7907	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 165 х 165 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 165х165 мм
1.1-1-7908	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 165 х 165 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 165х165 мм
1.1-1-7909	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 165 х 165 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 165х165 мм
1.1-1-7910	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 200 х 200 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 200х200 мм
1.1-1-7911	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 200 х 200 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 200х200 мм
1.1-1-7912	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 200 х 200 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 200х200 мм
1.1-1-7913	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 210 х 210 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 210х210 мм
1.1-1-7914	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 210 х 210 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 210х210 мм
1.1-1-7915	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 210 х 210 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 210х210 мм
1.1-1-7916	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 220 х 220 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 220х220 мм
1.1-1-7917	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 220 х 220 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 220х220 мм
1.1-1-7918	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 220 х 220 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 220х220 мм
1.1-1-7919	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 250 х 250 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 250х250 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.1-1-7920	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 250 х 250 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 250х250 мм
1.1-1-7921	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 250 х 250 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 250х250 мм
1.1-1-7922	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 330 х 330 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 330х330 мм
1.1-1-7923	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 330 х 330 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 330х330 мм
1.1-1-7924	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 330 х 330 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,35 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 330х330 мм
1.1-1-7925	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 165 х 165 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 165х165 мм
1.1-1-7926	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 165 х 165 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 165х165 мм
1.1-1-7927	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 165 х 165 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 165х165 мм
1.1-1-7928	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 200 х 200 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 200х200 мм
1.1-1-7929	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 200 х 200 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 200х200 мм
1.1-1-7930	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 200 х 200 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 200х200 мм
1.1-1-7931	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 210 х 210 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 210х210 мм
1.1-1-7932	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 210 х 210 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 210х210 мм
1.1-1-7933	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 210 х 210 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 210х210 мм
1.1-1-7934	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 220 х 220 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 220х220 мм
1.1-1-7935	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 220 х 220 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 220х220 мм
1.1-1-7936	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 220 х 220 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 220х220 мм
1.1-1-7937	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 250 х 250 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 250х250 мм
1.1-1-7938	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 250 х 250 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 250х250 мм
1.1-1-7939	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 250 х 250 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 250х250 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.1-1-7940	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 330 х 330 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 75 мм, размер ячейки 330х330 мм
1.1-1-7941	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 330 х 330 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 100 мм, размер ячейки 330х330 мм
1.1-1-7942	Наименование	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 330 х 330 мм	Георешетка объемная, рулонная из полимерного листа с поперечными разрезами для укрепления откосов, толщина 1,5 мм, высота ячейки 150 мм, размер ячейки 330х330 мм
1.1-1-7945	Наименование	Лак канифольный, марка КФ-965	Лак канифольный типа КФ-965
1.1-1-7958	Наименование	Картон асбестовый общего назначения марка КАОН-1, толщина 3 мм	Картон асбестовый общего назначения, типа КАОН-1, толщина 3 мм
1.1-1-7963	Наименование	Флюс ФКСП	Флюс типа ФКСП

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.1-1-16	Код ОКПД2	20.59.59.000.01.001	20.59.59.900.01.001
1.1-1-182	Код ОКПД2	20.59.59.000.04.001	20.59.59.900.04.001
1.1-1-264	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.009	23.65.12.190.02.001
1.1-1-265	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.010	23.65.12.190.02.002
1.1-1-266	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.011	23.65.12.190.02.003
1.1-1-267	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.001	23.65.12.190.02.004
1.1-1-268	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.002	23.65.12.190.02.005
1.1-1-269	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.003	23.65.12.190.02.006
1.1-1-270	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.004	23.65.12.190.02.007
1.1-1-271	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.005	23.65.12.190.02.008
1.1-1-272	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.006	23.65.12.190.02.009
1.1-1-273	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.007	23.65.12.190.02.010
1.1-1-274	Код ОКПД2	23.65.12.132.01.008	23.65.12.190.02.011
1.1-1-275	Код ОКПД2	23.65.12.122.03.002	23.65.12.152.03.001
1.1-1-276	Код ОКПД2	23.65.12.134.02.001	23.65.12.190.04.001
1.1-1-277	Код ОКПД2	23.65.12.122.03.001	23.65.12.152.03.002
1.1-1-1031	Код ОКПД2	20.59.59.000.14.001	20.59.59.900.10.001
1.1-1-1059	Код ОКПД2	20.14.75.000.01.001	20.14.75.120.01.002
1.1-1-1062	Код ОКПД2	20.59.59.000.16.001	20.59.59.900.12.001
1.1-1-1063	Код ОКПД2	20.14.74.000.01.002	20.14.74.140.01.001
1.1-1-1064	Код ОКПД2	20.14.74.000.01.001	20.14.74.120.01.001
1.1-1-1758	Код ОКПД2	20.59.59.000.08.002	20.59.59.900.19.001
1.1-1-1895	Код ОКПД2	20.59.59.000.19.001	20.59.59.900.15.001
1.1-1-1979	Код ОКПД2	22.29.29.000.05.004	22.29.29.190.05.001
1.1-1-2000	Код ОКПД2	20.59.59.000.15.001	20.59.59.900.11.001
1.1-1-2101	Код ОКПД2	20.59.59.000.03.001	20.59.59.900.03.001
1.1-1-2241	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.008	22.29.29.190.07.001
1.1-1-2376	Код ОКПД2	23.65.12.134.02.002	23.65.12.190.04.002
1.1-1-2378	Код ОКПД2	20.59.59.000.09.002	20.59.59.900.06.001
1.1-1-2554	Код ОКПД2	19.20.29.219.02.001	19.20.29.290.02.001
1.1-1-2564	Код ОКПД2	20.59.59.000.09.001	20.59.59.900.06.002
1.1-1-2591	Код ОКПД2	22.29.29.000.08.002	22.29.29.190.08.002
1.1-1-2592	Код ОКПД2	22.29.29.000.08.001	22.29.29.190.08.001
1.1-1-2808	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.001	22.29.29.190.07.002
1.1-1-2809	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.002	22.29.29.190. 07.003
1.1-1-2810	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.003	22.29.29.190. 07.004
1.1-1-2811	Код ОКПД2	22.29.29.000.08.003	22.29.29.190.08.003
1.1-1-2907	Код ОКПД2	19.20.29.219.01.002	19.20.29.290.01.001
1.1-1-2908	Код ОКПД2	19.20.29.219.01.001	19.20.29.290.01.002
1.1-1-2995	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.006	22.29.29.190.07.005
1.1-1-2996	Код ОКПД2	22.29.29.000.08.006	22.29.29.190.08.004
1.1-1-2998	Код ОКПД2	22.29.29.000.05.002	22.29.29.190.05.002
1.1-1-2999	Код ОКПД2	22.29.29.000.05.003	22.29.29.190.05.003
1.1-1-3197	Код ОКПД2	20.59.59.000.08.001	20.30.12.110.15.004
1.1-1-3207	Код ОКПД2	20.59.59.000.06.001	20.59.59.900.06.003
1.1-1-3290	Код ОКПД2	20.59.59.000.17.001	20.59.59.900.13.001
1.1-1-3408	Код ОКПД2	20.59.59.000.06.003	20.59.59.900.06.004
1.1-1-3409	Код ОКПД2	20.59.59.000.06.002	20.59.59.900.06.005
1.1-1-3412	Код ОКПД2	20.59.59.000.13.001	20.59.59.900.09.001
1.1-1-3775	Код ОКПД2	22.29.29.000.08.004	22.29.29.190.08.005
1.1-1-3776	Код ОКПД2	22.29.29.000.08.005	22.29.29.190.08.006
1.1-1-3777	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.004	22.29.29.190.07.006
1.1-1-3778	Код ОКПД2	22.29.29.000.07.005	22.29.29.190.07.007
1.1-1-3779	Код ОКПД2	22.29.29.000.06.001	22.29.29.190.06.001
1.1-1-3780	Код ОКПД2	22.29.29.000.06.002	22.29.29.190.06.002
1.1-1-3781	Код ОКПД2	22.29.29.000.05.005	22.29.29.190.05.004
1.1-1-3782	Код ОКПД2	22.29.29.000.05.006	22.29.29.190.05.005

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.1-1-3809	Код ОКПД2	20.59.59.000.07.003	20.59.59.900.06.006
1.1-1-3810	Код ОКПД2	20.59.59.000.07.002	20.59.59.900.06.007
1.1-1-3811	Код ОКПД2	22.29.29.000.06.003	22.29.29.190.06.003
1.1-1-3812	Код ОКПД2	22.29.29.000.06.004	22.29.29.190.06.004
1.1-1-3975	Код ОКПД2	20.59.59.000.11.001	20.59.59.900.08.001
1.1-1-3980	Код ОКПД2	20.59.59.000.05.001	20.59.59.900.05.001
1.1-1-3981	Код ОКПД2	20.59.59.000.18.001	20.59.59.900.14.001
1.1-1-6507	Код ОКПД2	20.59.59.000.21.001	20.59.59.900.17.001
1.1-2-66	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.004	20.59.59.900.20.001
1.1-2-121	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.002	20.59.59.900.20.002
1.1-2-124	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.003	20.59.59.900.20.003
1.1-2-148	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.006	20.59.59.900.20.004
1.1-2-161	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.001	20.59.59.900.20.005
1.1-2-176	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.007	20.14.23.111.02.001
1.1-2-200	Код ОКПД2	20.41.42.190.01.001	20.41.42.110.03.001
1.1-2-203	Код ОКПД2	20.59.59.000.12.005	20.59.59.900.20.006
1.1-2-216	Код ОКПД2	20.59.59.000.20.001	20.59.59.900.16.001

Раздел 3. Полуфабрикаты

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.3-2-128	Код ОКПД2	20.59.59.000.10.001	20.59.59.900.07.001

Раздел 5. Железобетонные и бетонные изделия

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.5-1-295	Наименование	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости типа С80.30-10У бетон В25, объем 0,73 м3, расход арматуры 77,40 кг	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости, типа С80.30-10У, бетон В25, объем 0,73 м3, расход арматуры 77,40 кг
1.5-1-296	Наименование	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости типа С100.30-10У бетон В25, объем 0,91 м3, расход арматуры 95,60 кг	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости, типа С100.30-10У, бетон В25, объем 0,91 м3, расход арматуры 95,60 кг
1.5-1-297	Наименование	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости типа С120.30-10У бетон В25, объем 1,09 м3, расход арматуры 113,00 кг	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости, типа С120.30-10У, бетон В25, объем 1,09 м3, расход арматуры 113,00 кг
1.5-1-298	Наименование	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости типа С120.30-13У бетон В30, объем 1,09 м3, расход арматуры 204,00 кг	Свая железобетонная, повышенной ударостойкости, типа С120.30-13У, бетон В30, объем 1,09 м3, расход арматуры 204,00 кг
1.5-3-517	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 60 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 60 мм
1.5-3-518	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 80 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 80 мм
1.5-3-519	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 100 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 100 мм
1.5-3-635	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 60 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 60 мм
1.5-3-636	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 80 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 80 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.5-3-637	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 100 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 6,1, Rz 50,9, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 100 мм
1.5-3-638	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 60 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 60 мм
1.5-3-639	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 60 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 60 мм
1.5-3-640	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 80 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 80 мм
1.5-3-641	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 80 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 80 мм
1.5-3-642	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 100 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 100 мм
1.5-3-643	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 100 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной и шлифованной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 100 мм
1.5-3-644	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 60 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 60 мм
1.5-3-645	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 60 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 600 мм, толщина 60 мм
1.5-3-646	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 80 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 80 мм
1.5-3-647	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 80 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 80 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.5-3-648	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 100 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, цветная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, класс сопротивления скольжению R12, длина менее 300 мм, толщина 100 мм
1.5-3-649	Наименование	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2200, Btb 4,4, шероховатость Ra 5,2, Rz 53,6, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 100 мм	Плита бетонная тротуарная вибропрессованная, с фрезерованной, шлифованной и дробеструйной обработкой лицевой поверхности и пленкообразующим гидрофобным покрытием, бетон В35, F2 200, Btb 4,4, класс сопротивления скольжению R12, длина от 300 до 1000 мм, толщина 100 мм
1.5-3-650	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.20.8, цветной, с дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В22,5	Камень бетонный бортовой, типа БР100.20.8, цветной, с дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В22,5
1.5-3-651	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.20.8, цветной, с шлифованной обработкой верхней грани, бетон В22,5	Камень бетонный бортовой, типа БР100.20.8, цветной, с шлифованной обработкой верхней грани, бетон В22,5
1.5-3-652	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.20.8, цветной, с шлифованной и дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В22,5	Камень бетонный бортовой, типа БР100.20.8, цветной, с шлифованной и дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В22,5
1.5-3-653	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.30.15, цветной, с дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В30	Камень бетонный бортовой, типа БР100.30.15, цветной, с дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В30
1.5-3-654	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.30.15, с фаской 20 мм, цветной, с дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В30	Камень бетонный бортовой, типа БР100.30.15, с фаской 20 мм, цветной, с дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В30
1.5-3-655	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.30.15, с фаской 20 мм, цветной, со шлифованной обработкой верхней грани, бетон В30	Камень бетонный бортовой, типа БР100.30.15, с фаской 20 мм, цветной, со шлифованной обработкой верхней грани, бетон В30
1.5-3-656	Наименование	Камень бетонный бортовой БР100.30.15, с фаской 20 мм, цветной, со шлифованной и дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В30	Камень бетонный бортовой, типа БР100.30.15, с фаской 20 мм, цветной, со шлифованной и дробеструйной обработкой верхней грани, бетон В30
1.5-4-1308	Наименование	Панели стеновые парапетные трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные, бетон В25, F50/100, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 320 мм	Панели стеновые парапетные трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные, бетон В25, F50/100, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 320 мм
1.5-4-1309	Наименование	Панели стеновые парапетные железобетонные, бетон В25, F150, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 160 мм	Панели стеновые парапетные железобетонные, бетон В25, F150, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 160 мм
1.5-4-1310	Наименование	Ограждения лоджий железобетонные с алюминиевым профилем, плоские, бетон В25, F150, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 160 мм	Ограждения лоджий железобетонные с алюминиевым профилем, плоские, бетон В25, F150, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 160 мм
1.5-4-1311	Наименование	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25, F50/100, W4, глухие, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 360 мм	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25, F50/100, W4, глухие, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 360 мм
1.5-4-1312	Наименование	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25, F50/100, W4, с проемами, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 360 мм	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25, F50/100, W4, с проемами, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 360 мм
1.5-4-1313	Наименование	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25/35, F50/100, W4, с проемами, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 420 мм	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25/35, F50/100, W4, с проемами, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 420 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.5-4-1314	Наименование	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25/40, F50/100, W4, с проемами, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 420 мм	Панели наружных стен надземных этажей трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В25/40, F50/100, W4, с проемами, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 420 мм
1.5-4-1315	Наименование	Панели наружных стен чердака трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В15, F50/100, W4, глухие, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 320 мм	Панели наружных стен чердака трехслойные железобетонные с эффективным утеплителем, гибкими связями из коррозионно-стойкой стали, навесные (однорядной разрезки), бетон В15, F50/100, W4, глухие, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 320 мм
1.5-4-1316	Наименование	Панели стеновые наружные железобетонные надземных этажей, навесные (однорядной разрезки), бетон В25, F150, W4, с проемами под заполнение столярными изделиями в построечных условиях, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 120 мм	Панели стеновые наружные железобетонные надземных этажей, навесные (однорядной разрезки), бетон В25, F150, W4, с проемами под заполнение столярными изделиями в построечных условиях, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 120 мм
1.5-4-1317	Наименование	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, бетон В25, F150, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 120 мм	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, бетон В25, F150, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 120 мм
1.5-4-1318	Наименование	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, с проемами под заполнение столярными изделиями в построечных условиях, бетон В25, F150, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 120 мм	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, с проемами под заполнение столярными изделиями в построечных условиях, бетон В25, F150, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 120 мм
1.5-4-1319	Наименование	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, с проемами под заполнение столярными изделиями в построечных условиях, бетон В25, F150, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 200 мм	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, с проемами под заполнение столярными изделиями в построечных условиях, бетон В25, F150, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 200 мм
1.5-4-1320	Наименование	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, бетон В25, F150, W4, под облицовку кирпичом в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 230 мм	Панели ограждений лоджий железобетонные плоские, бетон В25, F150, W4, под облицовку плитками из кирпича в заводских условиях, категория бетонной поверхности А4, толщина 230 мм
1.5-4-1449	Наименование	Панель наружная стеновая двухслойная надземных этажей железобетонная ненесущая с гибкими связями (однорядной разрезки), тип 2НВС, глухая, утепляющий слой из минераловатных плит, бетон В40, F150, W8, наружный лицевой слой с комбинированной фактурой: участками с рельефным рисунком, под отделку плиткой и кирпичом, категория внутренней поверхности А4, толщина 300 мм, для жилых и общественных зданий	Панель наружная стеновая двухслойная надземных этажей железобетонная ненесущая с гибкими связями (однорядной разрезки), тип 2НВС, глухая, утепляющий слой из минераловатных плит, бетон В40, F150, W8, наружный лицевой слой с комбинированной фактурой: участками с рельефным рисунком, под отделку плиткой, в том числе из кирпича, кирпичом, категория внутренней поверхности А4, толщина 300 мм, для жилых и общественных зданий
1.5-4-1453	Наименование	Панель наружная стеновая трехслойная надземных этажей железобетонная ненесущая с гибкими связями (однорядной разрезки), тип 3НВС, глухая, утепляющий слой из минераловатных плит, бетон В40, F100, W6, наружный лицевой слой с комбинированной фактурой: участками с рельефным рисунком, под отделку плиткой и кирпичом, категория внутренней поверхности А4, толщина переменная от 420 до 510 мм, для жилых и общественных зданий	Панель наружная стеновая трехслойная надземных этажей железобетонная ненесущая с гибкими связями (однорядной разрезки), тип 3НВС, глухая, утепляющий слой из минераловатных плит, бетон В40, F100, W6, наружный лицевой слой с комбинированной фактурой: участками с рельефным рисунком, под отделку плиткой, в том числе из кирпича, кирпичом, категория внутренней поверхности А4, толщина переменная от 420 до 510 мм, для жилых и общественных зданий
1.5-5-48	Наименование	Надбавка за облицовку поверхности железобетонных изделий в заводских условиях кирпичом	Надбавка за облицовку поверхности железобетонных изделий в заводских условиях плитками из кирпича

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.5-5-12	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.002	23.65.12.190.03.001
1.5-5-13	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.003	23.65.12.190.03.002
1.5-5-14	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.004	23.65.12.190.03.003
1.5-5-15	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.007	23.65.12.190.03.004
1.5-5-16	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.006	23.65.12.190.03.005
1.5-5-17	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.008	23.65.12.190.03.006

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.5-5-18	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.009	23.65.12.190.03.007
1.5-5-19	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.011	23.65.12.190.03.008
1.5-5-30	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.001	23.65.12.190.03.009
1.5-5-31	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.005	23.65.12.190.03.010
1.5-5-32	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.010	23.65.12.190.03.011
1.5-5-33	Код ОКПД2	23.65.12.134.01.012	23.65.12.190.03.012

Раздел 6. Металлические конструкции

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.6-3-1	Код ОКПД2	24.33.30.000.01.001	25.11.23.161.01.001
1.6-3-3	Код ОКПД2	24.33.30.000.02.002	25.11.23.162.01.001
1.6-3-6	Код ОКПД2	24.33.30.000.02.001	25.11.23.162.01.002

Раздел 7. Металлические изделия

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.7-5-227	Наименование	Состав на основе полиэстеровой смолы для анкеров химических, в картридже инъекционном 410 мл; Состав двухкомпонентный на основе эпоксидной смолы для анкеров химических, в картридже инъекционном 385 мл	Состав на основе полиэстеровой смолы для анкеров химических, в картридже инъекционном 410 мл

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.7-14-1	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.001	22.29.29.190.04.001
1.7-14-2	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.002	22.29.29.190.04.002
1.7-14-3	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.003	22.29.29.190.04.003
1.7-14-5	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.006	22.29.29.190.04.004
1.7-14-6	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.005	22.29.29.190.04.005
1.7-14-8	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.012	22.29.29.190.04.006
1.7-14-9	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.008	22.29.29.190.04.007
1.7-14-10	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.011	22.29.29.190.04.008
1.7-14-11	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.010	22.29.29.190.04.009
1.7-14-12	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.007	22.29.29.190.04.010
1.7-14-13	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.009	22.29.29.190.04.011
1.7-14-15	Код ОКПД2	22.29.29.000.04.004	22.29.29.190.04.012

Раздел 12. Трубные заготовки, трубы, соединительные части и крепления к ним

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-3-1	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.001	23.65.12.151.01.001
1.12-3-2	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.002	23.65.12.151.01.002
1.12-3-3	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.003	23.65.12.151.01.003
1.12-3-4	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.004	23.65.12.151.01.004
1.12-3-5	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.005	23.65.12.151.01.005
1.12-3-6	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.006	23.65.12.151.01.006
1.12-3-7	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.007	23.65.12.151.01.007
1.12-3-8	Код ОКПД2	23.65.12.121.01.008	23.65.12.151.01.008
1.12-3-9	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.001	23.65.12.151.02.001
1.12-3-10	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.002	23.65.12.151.02.002
1.12-3-11	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.003	23.65.12.151.02.003
1.12-3-12	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.004	23.65.12.151.02.004
1.12-3-13	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.005	23.65.12.151.02.005
1.12-3-14	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.006	23.65.12.151.02.006
1.12-3-15	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.007	23.65.12.151.02.007
1.12-3-16	Код ОКПД2	23.65.12.121.02.008	23.65.12.151.02.008
1.12-3-17	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.001	23.65.12.151.03.001
1.12-3-18	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.002	23.65.12.151.03.002
1.12-3-19	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.003	23.65.12.151.03.003
1.12-3-20	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.004	23.65.12.151.03.004
1.12-3-21	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.005	23.65.12.151.03.005
1.12-3-22	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.006	23.65.12.151.03.006
1.12-3-23	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.007	23.65.12.151.03.007
1.12-3-24	Код ОКПД2	23.65.12.121.03.008	23.65.12.151.03.008

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-3-25	Код ОКПД2	23.65.12.122.01.001	23.65.12.152.01.001
1.12-3-26	Код ОКПД2	23.65.12.122.01.002	23.65.12.152.01.002
1.12-3-27	Код ОКПД2	23.65.12.122.01.003	23.65.12.152.01.003
1.12-3-28	Код ОКПД2	23.65.12.122.01.004	23.65.12.152.01.004
1.12-3-29	Код ОКПД2	23.65.12.122.01.005	23.65.12.152.01.005
1.12-3-30	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.001	23.65.12.151.04.001
1.12-3-31	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.002	23.65.12.151.04.002
1.12-3-32	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.003	23.65.12.151.04.003
1.12-3-33	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.004	23.65.12.151.04.004
1.12-3-34	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.005	23.65.12.151.04.005
1.12-3-35	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.006	23.65.12.151.04.006
1.12-3-36	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.007	23.65.12.151.04.007
1.12-3-37	Код ОКПД2	23.65.12.121.04.008	23.65.12.151.04.008
1.12-3-38	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.001	23.65.12.151.05.001
1.12-3-39	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.002	23.65.12.151.05.002
1.12-3-40	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.003	23.65.12.151.05.003
1.12-3-41	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.004	23.65.12.151.05.004
1.12-3-42	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.005	23.65.12.151.05.005
1.12-3-43	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.006	23.65.12.151.05.006
1.12-3-44	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.007	23.65.12.151.05.007
1.12-3-45	Код ОКПД2	23.65.12.121.05.008	23.65.12.151.05.008
1.12-3-46	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.001	23.65.12.151.06.001
1.12-3-47	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.002	23.65.12.151.06.002
1.12-3-48	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.003	23.65.12.151.06.003
1.12-3-49	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.004	23.65.12.151.06.004
1.12-3-50	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.005	23.65.12.151.06.005
1.12-3-51	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.006	23.65.12.151.06.006
1.12-3-52	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.007	23.65.12.151.06.007
1.12-3-53	Код ОКПД2	23.65.12.121.06.008	23.65.12.151.06.008
1.12-3-54	Код ОКПД2	23.65.12.122.02.001	23.65.12.152.02.001
1.12-3-55	Код ОКПД2	23.65.12.122.02.002	23.65.12.152.02.002
1.12-3-56	Код ОКПД2	23.65.12.122.02.003	23.65.12.152.02.003
1.12-3-57	Код ОКПД2	23.65.12.122.02.004	23.65.12.152.02.004
1.12-3-58	Код ОКПД2	23.65.12.122.02.005	23.65.12.152.02.005

Внести изменения в графу Код ОКП

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-5-96	Код ОКП	2248130133	2248124101
1.12-5-98	Код ОКП	2248130107	2248208001
1.12-5-99	Код ОКП	2248130109	2248208002
1.12-5-100	Код ОКП	2248130110	2248208003
1.12-5-101	Код ОКП	2248130111	2248208004
1.12-5-102	Код ОКП	2248130112	2248208005
1.12-5-103	Код ОКП	2248130113	2248208006
1.12-5-104	Код ОКП	2248130114	2248208007
1.12-5-105	Код ОКП	2248130115	2248208008
1.12-5-106	Код ОКП	2248130116	2248208009
1.12-5-107	Код ОКП	2248130117	2248208010
1.12-5-108	Код ОКП	2248130118	2248208011
1.12-5-109	Код ОКП	2248130119	2248208012
1.12-5-110	Код ОКП	2248130120	2248208013
1.12-5-111	Код ОКП	2248130121	2248208014
1.12-5-112	Код ОКП	2248130122	2248208015
1.12-5-117	Код ОКП	2248130136	2248208301
1.12-5-118	Код ОКП	2248130137	2248208302
1.12-5-119	Код ОКП	2248130127	2248208201
1.12-5-120	Код ОКП	2248130017	2248208202
1.12-5-121	Код ОКП	2248130130	2248208203
1.12-5-122	Код ОКП	2248130129	2248208204
1.12-5-123	Код ОКП	2248130128	2248208205
1.12-5-124	Код ОКП	2248130123	2248208101
1.12-5-125	Код ОКП	2248130020	2248208102
1.12-5-126	Код ОКП	2248130011	2248208103
1.12-5-127	Код ОКП	2248130126	2248208104
1.12-5-128	Код ОКП	2248130125	2248208105
1.12-5-129	Код ОКП	2248130124	2248208106
1.12-5-130	Код ОКП	2248130131	2248208016
1.12-5-131	Код ОКП	2248130007	2248208017
1.12-5-221	Код ОКП	2248132001	2248208601
1.12-5-222	Код ОКП	2248132002	2248208602
1.12-5-223	Код ОКП	2248133001	2248208501
1.12-5-224	Код ОКП	2248133002	2248208502
1.12-5-225	Код ОКП	2248133003	2248208503
1.12-5-226	Код ОКП	2248134001	2248208504
1.12-5-227	Код ОКП	2248134002	2248208505

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-5-228	Код ОКП	2248134003	2248208506
1.12-5-229	Код ОКП	2248137001	2248208801
1.12-5-230	Код ОКП	2248137002	2248208802
1.12-5-231	Код ОКП	2248137003	2248208803
1.12-5-232	Код ОКП	2248138001	2248208701
1.12-5-233	Код ОКП	2248139001	2248208901
1.12-5-234	Код ОКП	2248139002	2248208902
1.12-5-235	Код ОКП	2248139003	2248208401
1.12-5-236	Код ОКП	2248139004	2248208402

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-10-148	Наименование	Бобышки стальные скошенные тип БС1, М20х1,5 мм, длина 115 мм	Бобышки стальные скошенные типа БС1, М20х1,5 мм, длина 115 мм
1.12-10-151	Наименование	Контргайка стальная для трубных проводок из водогазопроводных труб, номинальный диаметр 25 мм	Контргайка стальная для трубных проводок из водогазопроводных труб, номинальный диаметр DN 25 мм
1.12-10-152	Наименование	Контргайка стальная для трубных проводок из водогазопроводных труб, номинальный диаметр 50 мм	Контргайка стальная для трубных проводок из водогазопроводных труб, номинальный диаметр DN 50 мм
1.12-11-224	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, колена раструбные (УР), колена раструб-гладкий конец (УРГ), диаметр 100 мм	Колено раструб-гладкий конец, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 100 мм
1.12-11-226	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, колена раструбные (УР), колена раструб-гладкий конец (УРГ), колена фланцевые (УФ), диаметр 150-200 мм	Колено раструбное, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 150 мм
1.12-11-227	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, колена раструбные (УР), колена раструб-гладкий конец (УРГ), колена фланцевые (УФ), диам. 250-400 мм	Колено раструбное, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УР, диаметр 250 мм
1.12-11-228	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, отводы раструбные (ОР) от 10 до 60 гр, отводы раструб-гладкий конец (ОРГ) от 10 до 60 гр, двойной раструб (ДР), диаметр 100 мм	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 100 мм
1.12-11-229	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, отводы раструбные (ОР) от10 до 60 гр, отводы раструб-гладкий (ОРГ) от 10 до 60 гр, двойной раструб (ДР), диаметр 150-200 мм	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 150 мм
1.12-11-230	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, отводы раструбные (ОР) от10 до 60 гр, отводы раструб-гладкий конец (ОРГ) от10 до 60 гр, двойной раструб (ДР), диаметр 250-400 мм	Отвод раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, центральный угол от 10 до 45°, типа ОР, диаметр 250 мм
1.12-11-237	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-раструб (ПФР), патрубки раструб с переходом на сталь (ПРГ-сталь), диаметр 100 мм	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 100 мм
1.12-11-238	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-раструб (ПФР), патрубки раструб с переходом на сталь (ПРГ-сталь), диаметр 150-200 мм	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 150 мм
1.12-11-239	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-раструб (ПФР), патрубки раструб с переходом на сталь (ПРГ-сталь), диаметр 250-400 мм	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 250 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-11-240	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-гладкий конец (ПФГ), длина 350 мм и длина 1200 мм, диаметр 100 мм	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 100 мм, длина 350 мм
1.12-11-241	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-гладкий конец (ПФГ), длина 350 мм и длина 1200 мм, диаметр 150-200 мм	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 150 мм, длина 350 мм
1.12-11-242	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-гладкий конец (ПФГ), длина 350 мм и длина 1200 мм, диаметр 250-400 мм	Патрубок фланец-гладкий конец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФГ, диаметр 250 мм, длина 350 мм
1.12-11-244	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, пожарные подставки раструбные (ППР), диаметр 150-400 мм	Подставка раструбная, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППР, диаметр 150 мм
1.12-11-246	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники раструбные (ТР), диаметр от 150х100 до 400х400 мм	Тройник раструбный, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТР, диаметр 150х100 мм
1.12-11-247	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники фланцевые (ТФ), диаметр 100х50, 100х100 мм	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 100х50 мм
1.12-11-248	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники фланцевые (ТФ), диаметр от 150х100 до 400х400 мм	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 150х100 мм
1.12-11-250	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники раструб-фланец (ТРФ), диаметр от 150х100 до 400х400 мм	Тройник раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТРФ, диаметр 150х100 мм
1.12-11-251	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники раструб-фланец с пожарной подставкой (ППТРФ) и фланцевые с пожарной подставкой (ППТФ), диаметр 100х50, 100х100 мм	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 100х100 мм
1.12-11-252	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники раструб-фланец с пожарной подставкой (ППТРФ) и фланцевые с пожарной подставкой (ППТФ), диаметр от 150х100 до 200х200 мм	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 150х100 мм
1.12-11-253	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники раструб-фланец с пожарной подставкой (ППТРФ) и фланцевые с пожарной подставкой (ППТФ), диаметр от 250х100 до 400х400 мм	Тройник раструб-фланец с пожарной подставкой, сварной, водопроводный из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППТРФ, диаметр 250х100 мм
1.12-11-254	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, крестовины фланцевые с пожарной подставкой (ППКФ) и крестовины фланец-раструб с пожарной подставкой (ППКРФ),диаметр 100х100 мм	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 100х100 мм
1.12-11-255	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, крестовины фланцевые с пожарной подставкой (ППКФ) и крестовины фланец-раструб с пожарной подставкой (ППКРФ),диаметр от150х100до400 мм	Крест фланцевый с пожарной подставкой, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ППКФ, диаметр 150х100 мм

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.12-11-256	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, крестовины фланцевые (КФ), раструбные (КР), раструб-фланец (КРФ), диаметр 100х100 мм	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 100х100 мм
1.12-11-257	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, крестовины фланцевые (КФ), раструбные (КР), раструб-фланец (КРФ), диаметр от 150х100 до 400х400 мм	Крест фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 150х100 мм
1.12-11-258	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, переходы фланцевые (ХФ), переходы раструбные (ХР), диаметр от 150х100 до 200х100 мм	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 150х100 мм
1.12-11-259	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, переходы фланцевые (ХФ), переходы раструбные (ХР), диаметр от 250х100 до 400х300 мм	Переход фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХФ, диаметр 250х100 мм
1.12-11-260	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, переходы раструб-фланец (ХРФ) и раструб-гладкий конец (ХРГ), диаметр от 150х100 до 400х300 мм	Переход раструб-фланец, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ХРФ, диаметр 150х100 мм
1.12-11-268	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, тройники фланцевые (ТФ), диаметр от 800х200 до 1000х400 мм	Тройник фланцевый, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ТФ, диаметр 800х200 мм
1.12-11-269	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, патрубки фланец-раструб (ПФР), диаметр от 800 до 1000 мм	Патрубок фланец-раструб, сварной, водопроводный, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа ПФР, диаметр 800 мм
1.12-11-270	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, крестовины фланцевые (КФ), диаметр от 800 до 1000 мм	Крестовина фланцевая, сварная, водопроводная, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа КФ, диаметр 800х800 мм
1.12-11-271	Наименование	Сварные водопроводные фасонные части из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, колена фланцевые (УФ), диаметр от 800 до 1000 мм	Колено фланцевое, сварное, водопроводное, из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, с внутренним цементно-песчаным и наружным лаковым покрытием, типа УФ, диаметр 800 мм

Раздел 13. Арматура (для трубопроводов и водоразборная)

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.13-5-128	Наименование	Рукав тканый из полиэтилентерефталата, эластичный, гибкий, бесшовный, наружный слой из полиуретановой пленки, для санации трубопроводов систем внутреннего водостока, с изгибами до 90°, номинальным диаметром 100 мм	Рукав тканый из полиэтилентерефталата, эластичный, гибкий, бесшовный, наружный слой из полиуретановой пленки, для санации трубопроводов систем внутреннего водостока с изгибами до 90° номинальным диаметром 100 мм
1.13-5-129	Наименование	Рукав калибровочный из ПВХ, армированного искусственным полиэфирным шелком, для санации трубопроводов систем внутреннего водостока, номинальным диаметром 100 мм	Рукав калибровочный из ПВХ, армированного искусственным полиэфирным шелком, для санации трубопроводов систем внутреннего водостока номинальным диаметром 100 мм

Раздел 14. Материалы и изделия для сооружений связи, радиовещания и телевидения

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.14-1-373	Код ОКПД2	20.59.59.000.02.001	20.59.59.900.02.003
1.14-1-555	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.012	22.29.29.190.01.001

Раздел 17. Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков

Внести изменения в графу Код ОКП

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.17-2-45	Код ОКП	2248132005	2248208107

Раздел 21. Монтажные и электроустановочные материалы и изделия, электроконструкции

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.21-2-5	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.001	23.65.12.132.02.001
1.21-2-6	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.002	23.65.12.132.02.002
1.21-2-7	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.003	23.65.12.132.02.003
1.21-2-8	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.004	23.65.12.132.02.004
1.21-2-9	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.005	23.65.12.132.02.005
1.21-2-10	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.006	23.65.12.132.02.006
1.21-2-11	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.007	23.65.12.132.02.007
1.21-2-12	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.008	23.65.12.132.02.008
1.21-2-13	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.009	23.65.12.132.02.009
1.21-2-14	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.010	23.65.12.132.02.010
1.21-2-15	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.011	23.65.12.132.02.011
1.21-2-16	Код ОКПД2	23.65.12.134.03.012	23.65.12.132.02.012

Внести изменения в графу Код ОКП

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.21-5-720	Код ОКП	3449461012	3449622002
1.21-5-721	Код ОКП	3449461019	3449622001
1.21-5-753	Код ОКП	3449461020	3449622008
1.21-5-819	Код ОКП	3449461021	3449622006
1.21-5-820	Код ОКП	3449461022	3449622007
1.21-5-856	Код ОКП	3449461018	3449622004
1.21-5-857	Код ОКП	3449461023	3449622005
1.21-5-1125	Код ОКП	3449461024	3449622003

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.21-5-1531	Наименование	Рожок кабельный двойной, с органосиликатным покрытием, тип Р2	Рожок кабельный двойной, стальной с органосиликатным покрытием, тип ККМ-05.00.001, диаметр 65 мм, толщина металла 4 мм
1.21-5-1543	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 2,5	Гильзы кабельные медные типа ГМ 2,5
1.21-5-1544	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 6	Гильзы кабельные медные типа ГМ 6
1.21-5-1545	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 16	Гильзы кабельные медные типа ГМ 16
1.21-5-1546	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 35	Гильзы кабельные медные типа ГМ 35
1.21-5-1547	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 70	Гильзы кабельные медные типа ГМ 70
1.21-5-1548	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 120	Гильзы кабельные медные типа ГМ 120
1.21-5-1549	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 150	Гильзы кабельные медные типа ГМ 150
1.21-5-1550	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 185	Гильзы кабельные медные типа ГМ 185
1.21-5-1551	Наименование	Гильзы кабельные медные ГМ 240	Гильзы кабельные медные типа ГМ 240
1.21-5-1552	Наименование	Наконечники переходные, тип НП-1/2"	Наконечники переходные типа НП-1/2"

Внести изменения в графу Код ОКПД2

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.21-5-209	Код ОКПД2	22.29.29.000.03.003	22.29.29.190.03.001
1.21-5-210	Код ОКПД2	22.29.29.000.03.004	22.29.29.190.03.002
1.21-5-211	Код ОКПД2	22.29.29.000.03.001	22.29.29.190.03.003
1.21-5-212	Код ОКПД2	22.29.29.000.03.002	22.29.29.190.03.004
1.21-5-213	Код ОКПД2	22.29.29.000.03.005	22.29.29.190.03.005
1.21-5-687	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.011	22.29.29.190.01.002
1.21-5-692	Код ОКПД2	22.29.29.000.03.006	22.29.29.190.03.006
1.21-5-798	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.008	22.29.29.190.01.003
1.21-5-799	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.010	22.29.29.190.01.004
1.21-5-800	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.007	22.29.29.190.01.005
1.21-5-801	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.009	22.29.29.190.01.006
1.21-5-926	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.013	22.29.29.190.01.007
1.21-5-927	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.014	22.29.29.190.01.008
1.21-5-928	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.015	22.29.29.190.01.009
1.21-5-1134	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.016	22.29.29.190.01.010
1.21-5-1135	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.001	22.29.29.190.01.011
1.21-5-1136	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.002	22.29.29.190.01.012

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.21-5-1137	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.003	22.29.29.190.01.013
1.21-5-1138	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.004	22.29.29.190.01.014
1.21-5-1139	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.005	22.29.29.190.01.015
1.21-5-1140	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.006	22.29.29.190.01.016
1.21-5-1180	Код ОКПД2	22.29.29.000.02.001	22.29.29.190.02.001
1.21-5-1181	Код ОКПД2	22.29.29.000.02.002	22.29.29.190.02.002
1.21-5-1368	Код ОКПД2	22.29.29.000.01.017	22.29.29.190.01.017

Раздел 23. Кабельные изделия

Внести изменения в графу Код ОКП

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.23-13-158	Код ОКП	3551140100	3559002001
1.23-13-159	Код ОКП	3551140101	3559002002
1.23-13-160	Код ОКП	3551140102	3559002003
1.23-13-161	Код ОКП	3551140103	3559002004
1.23-13-162	Код ОКП	3551140104	3559002005
1.23-13-163	Код ОКП	3551144300	3559002101
1.23-13-164	Код ОКП	3551144301	3559002102
1.23-13-165	Код ОКП	3551144302	3559002103
1.23-13-166	Код ОКП	3551144303	3559002104
1.23-13-167	Код ОКП	3551144304	3559002105
1.23-13-168	Код ОКП	3551144305	3559002106
1.23-13-169	Код ОКП	3551144306	3559002107
1.23-13-170	Код ОКП	3551144307	3559002108
1.23-13-171	Код ОКП	3551144308	3559002109
1.23-13-172	Код ОКП	3551144309	3559002110
1.23-13-173	Код ОКП	3551143100	3559002201
1.23-13-174	Код ОКП	3551143101	3559002202
1.23-13-175	Код ОКП	3551143102	3559002203
1.23-13-176	Код ОКП	3551143103	3559002204
1.23-13-177	Код ОКП	3551143104	3559002205
1.23-13-178	Код ОКП	3551143105	3559002206
1.23-13-179	Код ОКП	3551143106	3559002207
1.23-13-180	Код ОКП	3551143107	3559002208
1.23-13-181	Код ОКП	3551143108	3559002209
1.23-13-182	Код ОКП	3551143109	3559002210
1.23-13-183	Код ОКП	3551143110	3559002211
1.23-13-184	Код ОКП	3551143111	3559002212
1.23-13-185	Код ОКП	3551143112	3559002213
1.23-13-186	Код ОКП	3551143113	3559002214
1.23-13-187	Код ОКП	3551143114	3559002215
1.23-13-188	Код ОКП	3551143115	3559002216
1.23-13-211	Код ОКП	3551144401	3559002305
1.23-13-212	Код ОКП	3551144402	3559002306
1.23-13-226	Код ОКП	3551144403	3559002301
1.23-13-227	Код ОКП	3551144404	3559002302
1.23-13-228	Код ОКП	3551144405	3559002303
1.23-13-229	Код ОКП	3551144406	3559002304
1.23-13-230	Код ОКП	3551144407	3559002401
1.23-13-231	Код ОКП	3551144408	3559002402
1.23-13-232	Код ОКП	3551144409	3559002403
1.23-13-233	Код ОКП	3551144410	3559002404
1.23-13-234	Код ОКП	3551144411	3559002405
1.23-13-235	Код ОКП	3551144412	3559002406
1.23-13-236	Код ОКП	3551144413	3559002407

Раздел 25. Объемно-блочные конструкции высокой степени заводской готовности, префабрикаты

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.25-1-1	Наименование	Кабина санитарно-техническая железобетонная, раздельная, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием и приборами, дверным блоком, размеры 3360x2140x2670 мм, для жилых и общественных зданий	Кабина санитарно-техническая железобетонная, раздельная, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, дверным блоком, размеры 3360x2140x2670 мм, для жилых и общественных зданий

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
1.25-1-2	Наименование	Кабина санитарно-техническая железобетонная, совмещенная, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием и приборами, дверным блоком, размеры 3140х1850х2670 мм, для жилых и общественных зданий	Кабина санитарно-техническая железобетонная, совмещенная, с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, дверным блоком, размеры 3140х1850х2670 мм, для жилых и общественных зданий
1.25-1-3	Наименование	Кабина санитарно-техническая железобетонная (ванная комната), с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием и приборами, дверным блоком, размеры 2050х1850х2670 мм, для жилых и общественных зданий	Кабина санитарно-техническая железобетонная (ванная комната), с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, дверным блоком, размеры 2050х1850х2670 мм, для жилых и общественных зданий
1.25-1-4	Наименование	Кабина санитарно-техническая железобетонная (уборная), с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием и приборами, дверным блоком, размеры 1190х1750х2670 мм, для жилых и общественных зданий	Кабина санитарно-техническая железобетонная (уборная), с заводской отделкой, инженерными коммуникациями, санитарно-техническим и электротехническим оборудованием, приборами, дверным блоком, размеры 1190х1750х2670 мм, для жилых и общественных зданий

Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин

Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-1-38	Наименование	Экскаваторы на гусеничном ходу с широкозахватным грейфером на жесткой штанге, объем ковша до 0,5 м3	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-1-38	Базисная сметная цена	454,35	705,93
2.1-1-60	Базисная сметная цена	213,44	281,84
2.1-1-61	Базисная сметная цена	453,18	1 332,26
2.1-1-62	Базисная сметная цена	86,73	136,01
2.1-1-63	Базисная сметная цена	146,11	190,87
2.1-1-64	Базисная сметная цена	173,60	280,17
2.1-1-65	Базисная сметная цена	208,76	373,05
2.1-1-66	Базисная сметная цена	217,25	760,52
2.1-1-67	Базисная сметная цена	381,06	787,44

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-1-38	Заработная плата машиниста	29,40	22,51
2.1-1-60	Заработная плата машиниста	40,20	20,47
2.1-1-61	Заработная плата машиниста	67,83	34,68
2.1-1-62	Заработная плата машиниста	23,06	15,12
2.1-1-63	Заработная плата машиниста	32,59	17,86
2.1-1-64	Заработная плата машиниста	33,77	19,97
2.1-1-65	Заработная плата машиниста	38,60	20,68
2.1-1-66	Заработная плата машиниста	38,29	25,06

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-1-67	Заработная плата машиниста	46,86	25,23

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-2-1	Базисная сметная цена	116,89	119,76

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-2-1	Заработная плата машиниста	23,41	13,22

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-4-52	Наименование	Конвейеры ленточные передвижные, высота до 10 м	Конвейеры ленточные передвижные, высота до 10 м, длина до 20 м

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-4-52	Базисная сметная цена	7,10	8,79

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-4-52	Заработная плата машиниста	0,66	0,03

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-4-52	Расход электроэнергии	1,85	2,02

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-5-65	Наименование	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	Базы битумоплавильные, производительность до 12 т/ч
2.1-5-108	Наименование	Машины разметочные самоходные, производительность до 800 м/ч	Машины разметочные самоходные для нанесения холодного пластика, производительность до 3 км/ч

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-5-65	Базисная сметная цена	53,36	404,15
2.1-5-77	Базисная сметная цена	1 908,13	586,63
2.1-5-108	Базисная сметная цена	291,74	195,48

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-5-65	Заработная плата машиниста	15,36	38,08

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-5-77	Заработная плата машиниста	42,93	17,80
2.1-5-108	Заработная плата машиниста	15,46	18,77

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-5-65	Расход электроэнергии	2,46	21,66

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-7-2	Наименование	Установки копровые универсальные самоходные с дизель-молотом, грузоподъемность до 2,5 т	Установки копровые универсальные самоходные с дизель-молотом, масса ударной части до 2,5 т
2.1-7-3	Наименование	Установки копровые универсальные самоходные с дизель-молотом, грузоподъемность до 5,0 т	Установки копровые универсальные самоходные с дизель-молотом, масса ударной части до 5,0 т
2.1-7-7	Наименование	Копровое оборудование с трубчатым дизель-молотом, масса ударной части до 0,5 т	Мачты копровые с трубчатым дизель-молотом, масса ударной части до 0,6 т
2.1-7-14	Наименование	Копровое оборудование с вибропогружателем высокочастотное для шпунтов и свай, масса до 1,5 т	Мачты копровые с вибропогружателем высокочастотным для шпунтов и свай, масса до 1,5 т
2.1-7-20	Наименование	Установки задавливания свай	Установки сваевдавливающие, грузоподъемность до 5 т, усилие вдавливания до 80 т
2.1-7-21	Наименование	Машины сваебойные на гусеничном шасси с гидромолотом 3,5 т для забивки стоек ограждения, мощность двигателя до 21,3 кВт (28,96 л.с.), высота подъема молота до 2,8 м, сила удара до 830 Дж	Установки сваебойные самоходные для забивания и извлечения стоек барьерного ограждения

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-7-2	Базисная сметная цена	231,25	259,86
2.1-7-3	Базисная сметная цена	262,95	403,68
2.1-7-7	Базисная сметная цена	17,92	26,52
2.1-7-14	Базисная сметная цена	32,90	57,05
2.1-7-19	Базисная сметная цена	80,25	127,61
2.1-7-20	Базисная сметная цена	85,73	153,24
2.1-7-21	Базисная сметная цена	204,63	210,01

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-7-2	Заработная плата машиниста	44,45	20,12
2.1-7-3	Заработная плата машиниста	53,14	21,03
2.1-7-7	Заработная плата машиниста	1,42	0,19
2.1-7-14	Заработная плата машиниста	8,11	0,39
2.1-7-19	Заработная плата машиниста	23,90	19,22
2.1-7-20	Заработная плата машиниста	49,23	15,29
2.1-7-21	Заработная плата машиниста	19,68	15,66

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-7-2	Расход электроэнергии	10,00	0,00
2.1-7-14	Расход электроэнергии	20,00	20,30
2.1-7-20	Расход электроэнергии	6,60	9,07

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-8-2	Наименование	Кабелеукладчики колесные прицепные, скорость прокладки до 0,9 км/ч	Кабелеукладчики колесные прицепные, глубина укладки до 1,2 м

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-8-2	Базисная сметная цена	140,84	26,42
2.1-8-3	Базисная сметная цена	128,38	185,17
2.1-8-9	Базисная сметная цена	99,20	117,68

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-8-2	Заработная плата машиниста	11,03	10,28
2.1-8-3	Заработная плата машиниста	23,21	14,05
2.1-8-9	Заработная плата машиниста	20,47	15,41

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-9-1	Базисная сметная цена	101,39	161,64
2.1-9-2	Базисная сметная цена	117,73	180,50

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-9-1	Заработная плата машиниста	22,54	15,74
2.1-9-2	Заработная плата машиниста	24,08	15,63

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-11-7	Наименование	Насосные станции на базе автомобиля, производительность до 50 м3/ч, напор 100 м	Станции насосные на базе автомобиля, производительность до 50 м3/ч, напор до 100 м
2.1-11-9	Наименование	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность 8-60 м3/ч, напор 21,7-4,3 м	Насосы центробежные, производительность до 60 м3/ч, напор до 22 м
2.1-11-11	Наименование	Насосы центробежные самовсасывающие, производительность до 25 м3/ч, напор 150 м	Насосы центробежные, производительность до 25 м3/ч, напор до 150 м
2.1-11-23	Наименование	Илососы, производительность более 20 м3/ч	Машины илососные, емкость до 8 м3
2.1-11-24	Наименование	Водоотливные установки, производительность до 2000 л/мин, напор до 6 м	Установки водоотливные навесные тракторные, производительность до 120 м3/ч, напор до 6 м
2.1-11-28	Наименование	Агрегаты электронасосные для подачи нейтральной жидкости и суспензии, производительность до 1000 м3/ч, напор до 100 м	Агрегаты электронасосные для подачи нейтральной жидкости и суспензии, подача до 1000 л/ч, предельное давление до 10 кгс/см2
2.1-11-71	Наименование	Насосы моторные отливные, производительность 400 м3/ч	Насосы водоотливные передвижные, производительность до 400 м3/ч, мощность до 90 кВт (123 л.с.)
2.1-11-85	Наименование	Насосы центробежные, подача 200 м3, напор 90 м	Насосы центробежные, производительность до 200 м3/ч, напор до 90 м

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-11-86	Наименование	Насосы консольные моноблочные, подача до 100 м3, напор до 65 м	Насосы консольные моноблочные, производительность до 100 м3/ч, напор до 65 м
2.1-11-87	Наименование	Установки насосные, подача до 63 м3, напор до 270 м	Насосы центробежные погружные, производительность до 65 м3/ч, напор до 270 м
2.1-11-88	Наименование	Установки иглофильтровые легкие, подача до 140 м3, напор до 36 м	Установки иглофильтровые легкие, производительность до 140 м3/ч, напор до 36 м
2.1-11-93	Наименование	Установки вакуумные для определения водонасыщения образцов асфальтобетона, разряжение 1 атм.	Установки вакуумные для определения водонасыщения образцов асфальтобетона
2.1-11-95	Наименование	Установки для гидроочистки среднего давления, давление 350 бар	Аппараты гидроструйные, давление до 35 МПа, производительность до 1,25 м3/ч, мощность до 15 кВт

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-11-7	Базисная сметная цена	101,19	130,43
2.1-11-9	Базисная сметная цена	2,69	4,56
2.1-11-11	Базисная сметная цена	13,88	14,71
2.1-11-23	Базисная сметная цена	100,19	188,86
2.1-11-24	Базисная сметная цена	48,72	71,86
2.1-11-28	Базисная сметная цена	4,87	6,31
2.1-11-71	Базисная сметная цена	143,50	192,85
2.1-11-85	Базисная сметная цена	35,10	32,16
2.1-11-86	Базисная сметная цена	10,22	8,22
2.1-11-87	Базисная сметная цена	54,50	37,86
2.1-11-88	Базисная сметная цена	34,62	42,83
2.1-11-93	Базисная сметная цена	1,92	0,86
2.1-11-95	Базисная сметная цена	11,33	7,27

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-11-7	Заработная плата машиниста	23,53	17,37
2.1-11-9	Заработная плата машиниста	0,04	3,37
2.1-11-11	Заработная плата машиниста	4,11	3,39
2.1-11-23	Заработная плата машиниста	23,40	13,69
2.1-11-24	Заработная плата машиниста	21,20	12,94
2.1-11-28	Заработная плата машиниста	0,19	0,03
2.1-11-71	Заработная плата машиниста	17,18	3,77
2.1-11-85	Заработная плата машиниста	0,03	0,04
2.1-11-87	Заработная плата машиниста	17,70	3,41
2.1-11-88	Заработная плата машиниста	15,53	10,42

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-11-9	Расход электроэнергии	3,08	0,51
2.1-11-11	Расход электроэнергии	0,20	13,86

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-11-28	Расход электроэнергии	1,69	1,21
2.1-11-85	Расход электроэнергии	71,00	49,09
2.1-11-86	Расход электроэнергии	20,00	13,86
2.1-11-87	Расход электроэнергии	65,00	56,63
2.1-11-88	Расход электроэнергии	15,40	10,16
2.1-11-93	Расход электроэнергии	0,25	0,01
2.1-11-95	Расход электроэнергии	10,50	9,58

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-12-1	Наименование	Теплогенераторы, производительность до 100 Мкал/час	Теплогенераторы, тепловая мощность до 100 кВт
2.1-12-10	Наименование	Электрокалориферные установки, мощность до 68 кВт	Установки электрокалориферные, мощность до 68 кВт
2.1-12-13	Наименование	Установки для осушки и очистки от механических примесей атмосферного воздуха для трансформаторов, производительность 200 м3/ч	Установки для осушки и очистки от механических примесей атмосферного воздуха для трансформаторов, производительность до 240 м3/ч

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-12-1	Базисная сметная цена	144,53	42,92
2.1-12-10	Базисная сметная цена	13,02	13,61
2.1-12-11	Базисная сметная цена	1,90	1,99
2.1-12-12	Базисная сметная цена	0,51	0,65
2.1-12-13	Базисная сметная цена	12,20	25,16
2.1-12-20	Базисная сметная цена	1,87	1,14
2.1-12-21	Базисная сметная цена	5,23	32,67

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-12-1	Заработная плата машиниста	17,93	11,20
2.1-12-10	Заработная плата машиниста	0,19	0,01
2.1-12-11	Заработная плата машиниста	0,28	0,02
2.1-12-12	Заработная плата машиниста	0,01	0,00
2.1-12-13	Заработная плата машиниста	0,81	0,14
2.1-12-21	Заработная плата машиниста	0,00	0,04

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-12-1	Расход электроэнергии	1,10	0,68
2.1-12-10	Расход электроэнергии	31,20	26,83
2.1-12-11	Расход электроэнергии	1,32	1,41
2.1-12-12	Расход электроэнергии	0,80	0,16

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-12-13	Расход электроэнергии	9,70	18,70
2.1-12-20	Расход электроэнергии	1,70	0,83

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-13-1	Наименование	Электростанции передвижные на автоходу, мощность до 100 кВт	Электростанции на базе автомобиля, производительность до 100 кВт
2.1-13-36	Наименование	Автоматы горячего воздуха сварочные, мощность 4,6 кВт	Автоматы горячего воздуха сварочные, мощность до 4,6 кВт

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-13-1	Базисная сметная цена	138,67	142,22
2.1-13-2	Базисная сметная цена	22,01	56,07
2.1-13-5	Базисная сметная цена	489,44	412,12
2.1-13-36	Базисная сметная цена	12,11	9,12

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-13-1	Заработная плата машиниста	25,11	14,97
2.1-13-2	Заработная плата машиниста	14,64	14,58
2.1-13-5	Заработная плата машиниста	25,97	18,91
2.1-13-36	Заработная плата машиниста	0,04	0,05

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-13-36	Расход электроэнергии	3,22	2,43

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-14-14	Наименование	Вышки (подмости) для внутренних отделочных работ	Вышки-туры для внутренних и наружных отделочных работ
2.1-14-22	Наименование	Установки пылеулавливающие, производительность 1600 м3/ч	Установки пылеулавливающие, производительность до 1600 м3/ч

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-14-8	Базисная сметная цена	14,93	14,62
2.1-14-14	Базисная сметная цена	7,64	0,69
2.1-14-22	Базисная сметная цена	1,58	2,12

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-14-8	Заработная плата машиниста	1,19	0,08

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-14-14	Заработная плата машиниста	0,78	0,00
2.1-14-22	Заработная плата машиниста	0,02	0,01

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-14-8	Расход электроэнергии	8,91	11,69
2.1-14-22	Расход электроэнергии	0,00	1,29

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-16-12	Наименование	Дрезины широкой колеи с краном, грузоподъемность до 1 т	Дрезины широкой колеи с краном грузоподъемностью до 1 т
2.1-16-37	Наименование	Комплексы рельсосварочные мобильные на шасси автомобиля со сварочной головкой К-900	Комплексы рельсосварочные мобильные на комбинированном ходу для контактной стыковой сварки

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-16-2	Базисная сметная цена	17,62	20,45
2.1-16-3	Базисная сметная цена	19,66	21,09
2.1-16-9	Базисная сметная цена	362,89	534,52
2.1-16-10	Базисная сметная цена	448,69	838,34
2.1-16-12	Базисная сметная цена	166,81	200,01
2.1-16-28	Базисная сметная цена	1 307,52	1 351,13
2.1-16-30	Базисная сметная цена	227,31	497,10
2.1-16-37	Базисная сметная цена	1 811,07	1 255,38

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-16-2	Заработная плата машиниста	2,04	0,26
2.1-16-3	Заработная плата машиниста	4,31	0,27
2.1-16-9	Заработная плата машиниста	61,92	30,01
2.1-16-10	Заработная плата машиниста	66,47	35,64
2.1-16-12	Заработная плата машиниста	44,04	33,10
2.1-16-28	Заработная плата машиниста	241,53	46,63
2.1-16-30	Заработная плата машиниста	48,74	36,28
2.1-16-37	Заработная плата машиниста	20,28	29,08

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-16-28	Расход электроэнергии	0,00	52,80

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-17-1	Наименование	Скусыватели на базе экскаватора, высота до 90 м	Скусыватели на базе экскаватора, высота до 20 м
2.1-17-7	Наименование	Агрегаты наполнительно-опрессовочные для труб, производительность до 300 м3/час	Агрегаты наполнительно-опрессовочные для труб, производительность до 300 м3/ч
2.1-17-51	Наименование	Каналоочистители, емкость до 10 м3	Машины каналопромывочные, емкость до 10 м3
2.1-17-53	Наименование	Глиномешалки, емкость 4 м3	Глиномешалки, емкость до 4 м3
2.1-17-64	Наименование	Установки передвижные цеолитовые	Установки цеолитовые
2.1-17-76	Наименование	Машины комбинированные илососные промывочные на базе автомобиля, объем цистерн до 11 м3, производительность до 1700 м3/ч, давление до 16 МПа	Машины комбинированные илососные промывочные на базе автомобиля, объем цистерн до 11 м3, производительность до 1700 м3/ч
2.1-17-138	Наименование	Комплексы тоннелепроходческие механизированные для смешанных грунтов с грунтопригрузом, диаметр до 3,0 - 3,45 м	Комплексы тоннелепроходческие механизированные для смешанных грунтов с грунтопригрузом, диаметр 3,0 - 3,45 м
2.1-17-151	Наименование	Культиваторы, мощность 5,5 л.с.	Культиваторы, мощность до 4 кВт (5,5 л.с.)
2.1-17-152	Наименование	Аквадистилляторы ДЭ-4	Аквадистилляторы, производительность до 4 л/ч
2.1-17-155	Наименование	Генераторы бензиновые портативные трехфазные, номинальная выходная мощность 5,6 кВт	Генераторы бензиновые портативные трехфазные, номинальная выходная мощность до 5,6 кВт
2.1-17-158	Наименование	Реостаты балластные, мощность 1600 кВт	Реостаты балластные, мощность до 1600 кВт

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-17-1	Базисная сметная цена	263,49	402,44
2.1-17-7	Базисная сметная цена	209,99	279,96
2.1-17-21	Базисная сметная цена	5,16	10,34
2.1-17-39	Базисная сметная цена	2,49	2,97
2.1-17-40	Базисная сметная цена	12,84	18,38
2.1-17-43	Базисная сметная цена	89,62	116,22
2.1-17-44	Базисная сметная цена	160,20	248,75
2.1-17-48	Базисная сметная цена	32,37	6,39
2.1-17-51	Базисная сметная цена	162,20	169,32
2.1-17-53	Базисная сметная цена	26,83	27,83
2.1-17-64	Базисная сметная цена	36,57	12,19
2.1-17-76	Базисная сметная цена	148,40	208,28
2.1-17-127	Базисная сметная цена	943,57	748,22
2.1-17-128	Базисная сметная цена	979,77	786,58
2.1-17-138	Базисная сметная цена	9 508,69	6 325,25
2.1-17-139	Базисная сметная цена	12 036,23	8 091,11
2.1-17-151	Базисная сметная цена	7,25	10,78
2.1-17-152	Базисная сметная цена	3,08	1,42
2.1-17-155	Базисная сметная цена	16,15	16,00
2.1-17-157	Базисная сметная цена	0,58	0,56
2.1-17-158	Базисная сметная цена	40,07	63,69
2.1-17-172	Базисная сметная цена	31 467,67	14 307,34
2.1-17-173	Базисная сметная цена	41 362,03	20 022,33
2.1-17-179	Базисная сметная цена	13,72	12,51

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-17-1	Заработная плата машиниста	48,99	21,60
2.1-17-7	Заработная плата машиниста	27,95	10,64
2.1-17-21	Заработная плата машиниста	0,40	0,05
2.1-17-39	Заработная плата машиниста	0,29	0,02
2.1-17-40	Заработная плата машиниста	1,38	0,09
2.1-17-43	Заработная плата машиниста	24,12	15,14
2.1-17-44	Заработная плата машиниста	29,08	15,68
2.1-17-48	Заработная плата машиниста	0,74	0,01
2.1-17-51	Заработная плата машиниста	20,41	13,69
2.1-17-53	Заработная плата машиниста	14,34	10,33
2.1-17-64	Заработная плата машиниста	2,51	0,05
2.1-17-76	Заработная плата машиниста	38,62	16,72
2.1-17-127	Заработная плата машиниста	112,29	146,79
2.1-17-128	Заработная плата машиниста	112,68	147,03
2.1-17-138	Заработная плата машиниста	424,81	205,21
2.1-17-139	Заработная плата машиниста	461,29	214,89
2.1-17-158	Заработная плата машиниста	0,08	0,43
2.1-17-172	Заработная плата машиниста	559,99	342,96
2.1-17-173	Заработная плата машиниста	245,33	176,05
2.1-17-179	Заработная плата машиниста	0,02	0,06

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-17-48	Расход электроэнергии	65,10	3,96
2.1-17-53	Расход электроэнергии	6,00	1,63
2.1-17-64	Расход электроэнергии	35,60	12,06
2.1-17-127	Расход электроэнергии	75,00	63,36
2.1-17-128	Расход электроэнергии	75,00	63,36
2.1-17-152	Расход электроэнергии	3,00	2,15
2.1-17-157	Расход электроэнергии	1,00	0,04
2.1-17-172	Расход электроэнергии	3 024,69	616,00
2.1-17-173	Расход электроэнергии	3 600,00	2 987,60

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-18-27	Наименование	Автомобили грузовые для аварийно-ремонтных работ, грузоподъемность до 7 т	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-18-27	Базисная сметная цена	145,32	125,15

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-18-27	Заработная плата машиниста	15,97	17,84

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-30-51	Наименование	Шинотрубогибы	Установки электрогидравлические для выпрямления труб из термопластов диаметром 63-160 мм

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-30-51	Базисная сметная цена	18,15	23,56
2.1-30-70	Базисная сметная цена	2,05	0,45

Внести изменения в графу Заработная плата машиниста

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-30-51	Заработная плата машиниста	13,43	11,24
2.1-30-70	Заработная плата машиниста	0,12	0,00

Внести изменения в графу Расход электроэнергии

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-30-51	Расход электроэнергии	1,65	0,04
2.1-30-70	Расход электроэнергии	2,43	0,00

Внести изменения в графу Наименование

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-90-33	Наименование	Установки дизель-генераторные, мощность до 64 кВт	Электростанции передвижные прицепные, мощность до 65 кВт

Внести изменения в графу Базисная сметная цена

Шифр ресурса	Графа	Напечатано	Следует читать
2.1-90-33	Базисная сметная цена	82,70	89,29

Глава 3. Строительные работы

Сборник 1. Земляные работы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.1-9-1	Прямые затраты	328,54	482,14
3.1-9-1	Эксплуатация машин	321,18	474,78

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.1-9-1	Заработная плата машинистов	76,69	51,94
3.1-9-2	Прямые затраты	443,97	562,49
3.1-9-2	Эксплуатация машин	437,74	556,26
3.1-9-2	Заработная плата машинистов	91,11	52,10
3.1-9-3	Прямые затраты	365,29	565,43
3.1-9-3	Эксплуатация машин	360,90	561,04
3.1-9-3	Заработная плата машинистов	67,24	41,32
3.1-9-4	Прямые затраты	360,05	613,06
3.1-9-4	Эксплуатация машин	356,37	609,38
3.1-9-4	Заработная плата машинистов	63,26	35,67
3.1-9-5	Прямые затраты	278,67	911,04
3.1-9-5	Эксплуатация машин	275,81	908,18
3.1-9-5	Заработная плата машинистов	47,08	31,68
3.1-9-6	Прямые затраты	398,82	797,07
3.1-9-6	Эксплуатация машин	396,37	794,62
3.1-9-6	Заработная плата машинистов	48,43	27,24
3.1-9-7	Прямые затраты	14,89	23,11
3.1-9-7	Эксплуатация машин	14,48	22,70
3.1-9-7	Заработная плата машинистов	3,85	2,52
3.1-9-8	Прямые затраты	21,63	28,16
3.1-9-8	Эксплуатация машин	21,32	27,85
3.1-9-8	Заработная плата машинистов	4,75	2,61
3.1-9-9	Прямые затраты	19,54	31,35
3.1-9-9	Эксплуатация машин	19,23	31,04
3.1-9-9	Заработная плата машинистов	3,74	2,21
3.1-9-10	Прямые затраты	18,74	33,33
3.1-9-10	Эксплуатация машин	18,54	33,13
3.1-9-10	Заработная плата машинистов	3,43	1,84
3.1-9-11	Прямые затраты	13,89	48,11
3.1-9-11	Эксплуатация машин	13,69	47,91
3.1-9-11	Заработная плата машинистов	2,41	1,58
3.1-9-12	Прямые затраты	20,26	41,76
3.1-9-12	Эксплуатация машин	20,16	41,66
3.1-9-12	Заработная плата машинистов	2,48	1,33
3.1-10-1	Прямые затраты	961,49	1 181,47
3.1-10-1	Эксплуатация машин	953,93	1 173,91
3.1-10-1	Заработная плата машинистов	150,31	86,86
3.1-10-2	Прямые затраты	800,25	2 056,46
3.1-10-2	Эксплуатация машин	796,78	2 052,99
3.1-10-2	Заработная плата машинистов	106,65	59,29
3.1-10-3	Прямые затраты	69,85	92,01
3.1-10-3	Эксплуатация машин	69,13	91,29
3.1-10-3	Заработная плата машинистов	13,02	6,63
3.1-10-4	Прямые затраты	60,58	177,50
3.1-10-4	Эксплуатация машин	60,27	177,19
3.1-10-4	Заработная плата машинистов	9,02	4,61
3.1-10-5	Прямые затраты	93,80	123,54

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.1-10-5	Эксплуатация машин	92,78	122,52
3.1-10-5	Заработная плата машинистов	17,47	8,90
3.1-10-6	Прямые затраты	74,73	218,90
3.1-10-6	Эксплуатация машин	74,32	218,49
3.1-10-6	Заработная плата машинистов	11,12	5,69
3.1-19-1	Прямые затраты	3 074,99	3 410,44
3.1-19-1	Эксплуатация машин	2 503,20	2 838,65
3.1-19-1	Заработная плата машинистов	309,52	247,15
3.1-19-2	Прямые затраты	4 223,95	4 716,53
3.1-19-2	Эксплуатация машин	3 523,16	4 015,74
3.1-19-2	Заработная плата машинистов	446,18	354,61
3.1-19-3	Прямые затраты	4 014,21	4 514,86
3.1-19-3	Эксплуатация машин	3 258,82	3 759,47
3.1-19-3	Заработная плата машинистов	408,14	315,05
3.1-19-4	Прямые затраты	5 527,29	6 282,46
3.1-19-4	Эксплуатация машин	4 607,62	5 362,79
3.1-19-4	Заработная плата машинистов	597,41	456,99
3.1-33-1	Прямые затраты	2 775,20	3 236,12
3.1-33-1	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-1	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-2	Прямые затраты	2 775,20	3 236,12
3.1-33-2	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-2	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-3	Прямые затраты	2 775,20	3 236,12
3.1-33-3	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-3	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-4	Прямые затраты	2 775,20	3 236,12
3.1-33-4	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-4	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-5	Прямые затраты	3 380,11	3 841,03
3.1-33-5	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-5	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-6	Прямые затраты	3 380,11	3 841,03
3.1-33-6	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-6	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-7	Прямые затраты	3 380,11	3 841,03
3.1-33-7	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-7	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-33-8	Прямые затраты	3 380,11	3 841,03
3.1-33-8	Эксплуатация машин	775,63	1 236,55
3.1-33-8	Заработная плата машинистов	172,43	120,41
3.1-36-1	Прямые затраты	3 081,85	4 991,14
3.1-36-1	Эксплуатация машин	2 492,64	4 401,93
3.1-36-1	Заработная плата машинистов	383,84	232,78
3.1-36-2	Прямые затраты	1 590,81	2 557,14
3.1-36-2	Эксплуатация машин	1 259,15	2 225,48
3.1-36-2	Заработная плата машинистов	193,80	117,34

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.1-39-1	Прямые затраты	2 049,45	3 164,08
3.1-39-1	Эксплуатация машин	1 875,71	2 990,34
3.1-39-1	Заработная плата машинистов	416,99	291,19
3.1-39-2	Прямые затраты	1 513,86	2 261,46
3.1-39-2	Эксплуатация машин	1 402,16	2 149,76
3.1-39-2	Заработная плата машинистов	286,79	186,15
3.1-61-1	Прямые затраты	1 143,66	1 168,02
3.1-61-1	Эксплуатация машин	992,40	1 016,76
3.1-61-1	Заработная плата машинистов	198,75	112,24
3.1-61-2	Прямые затраты	1 993,65	2 036,13
3.1-61-2	Эксплуатация машин	1 729,97	1 772,45
3.1-61-2	Заработная плата машинистов	346,47	195,66
3.1-61-3	Прямые затраты	3 233,58	3 302,46
3.1-61-3	Эксплуатация машин	2 805,36	2 874,24
3.1-61-3	Заработная плата машинистов	561,84	317,28
3.1-61-7	Прямые затраты	285,73	291,81
3.1-61-7	Эксплуатация машин	247,81	253,89
3.1-61-7	Заработная плата машинистов	49,63	28,03
3.1-61-8	Прямые затраты	576,74	589,02
3.1-61-8	Эксплуатация машин	500,29	512,57
3.1-61-8	Заработная плата машинистов	100,19	56,58
3.1-61-9	Прямые затраты	926,84	946,59
3.1-61-9	Эксплуатация машин	804,20	823,95
3.1-61-9	Заработная плата машинистов	161,06	90,95
3.1-63-1	Прямые затраты	198,96	258,01
3.1-63-1	Эксплуатация машин	198,96	258,01
3.1-63-1	Заработная плата машинистов	53,55	33,61
3.1-63-2	Прямые затраты	336,97	436,99
3.1-63-2	Эксплуатация машин	336,97	436,99
3.1-63-2	Заработная плата машинистов	90,69	56,93
3.1-63-3	Прямые затраты	546,68	708,94
3.1-63-3	Эксплуатация машин	546,68	708,94
3.1-63-3	Заработная плата машинистов	147,13	92,35
3.1-63-4	Прямые затраты	25,99	33,70
3.1-63-4	Эксплуатация машин	25,99	33,70
3.1-63-4	Заработная плата машинистов	6,99	4,39
3.1-63-5	Прямые затраты	50,19	65,08
3.1-63-5	Эксплуатация машин	50,19	65,08
3.1-63-5	Заработная плата машинистов	13,51	8,48
3.1-63-6	Прямые затраты	95,00	123,19
3.1-63-6	Эксплуатация машин	95,00	123,19
3.1-63-6	Заработная плата машинистов	25,57	16,05
3.1-63-7	Прямые затраты	310,79	482,58
3.1-63-7	Эксплуатация машин	310,79	482,58
3.1-63-7	Заработная плата машинистов	56,42	30,42
3.1-63-8	Прямые затраты	543,08	843,26
3.1-63-8	Эксплуатация машин	543,08	843,26

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.1-63-8	Заработная плата машинистов	98,58	53,16
3.1-63-9	Прямые затраты	869,89	1 350,71
3.1-63-9	Эксплуатация машин	869,89	1 350,71
3.1-63-9	Заработная плата машинистов	157,90	85,14
3.1-65-1	Прямые затраты	61,84	80,19
3.1-65-1	Эксплуатация машин	61,84	80,19
3.1-65-1	Заработная плата машинистов	16,64	10,45
3.1-65-2	Прямые затраты	125,47	162,71
3.1-65-2	Эксплуатация машин	125,47	162,71
3.1-65-2	Заработная плата машинистов	33,77	21,20
3.1-66-4	Прямые затраты	1 512,29	2 348,20
3.1-66-4	Эксплуатация машин	1 512,29	2 348,20
3.1-66-4	Заработная плата машинистов	274,52	148,02
3.1-66-5	Прямые затраты	1 001,25	1 554,69
3.1-66-5	Эксплуатация машин	1 001,25	1 554,69
3.1-66-5	Заработная плата машинистов	181,75	98,00
3.1-66-6	Прямые затраты	812,21	1 261,16
3.1-66-6	Эксплуатация машин	812,21	1 261,16
3.1-66-6	Заработная плата машинистов	147,44	79,50
3.1-67-1	Прямые затраты	656,02	850,73
3.1-67-1	Эксплуатация машин	656,02	850,73
3.1-67-1	Заработная плата машинистов	176,56	110,82
3.1-67-2	Прямые затраты	550,27	713,59
3.1-67-2	Эксплуатация машин	550,27	713,59
3.1-67-2	Заработная плата машинистов	148,10	92,96
3.1-67-3	Прямые затраты	423,01	548,56
3.1-67-3	Эксплуатация машин	423,01	548,56
3.1-67-3	Заработная плата машинистов	113,85	71,46
3.1-67-4	Прямые затраты	111,13	144,11
3.1-67-4	Эксплуатация машин	111,13	144,11
3.1-67-4	Заработная плата машинистов	29,91	18,77
3.1-67-5	Прямые затраты	103,96	134,82
3.1-67-5	Эксплуатация машин	103,96	134,82
3.1-67-5	Заработная плата машинистов	27,98	17,56
3.1-67-6	Прямые затраты	93,20	120,87
3.1-67-6	Эксплуатация машин	93,20	120,87
3.1-67-6	Заработная плата машинистов	25,08	15,75
3.1-67-7	Прямые затраты	1 039,70	1 614,39
3.1-67-7	Эксплуатация машин	1 039,70	1 614,39
3.1-67-7	Заработная плата машинистов	188,73	101,76
3.1-67-8	Прямые затраты	850,66	1 320,86
3.1-67-8	Эксплуатация машин	850,66	1 320,86
3.1-67-8	Заработная плата машинистов	154,41	83,26
3.1-67-9	Прямые затраты	567,11	880,58
3.1-67-9	Эксплуатация машин	567,11	880,58
3.1-67-9	Заработная плата машинистов	102,94	55,51
3.1-67-10	Прямые затраты	190,64	296,01

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.1-67-10	Эксплуатация машин	190,64	296,01
3.1-67-10	Заработная плата машинистов	34,61	18,66
3.1-67-11	Прямые затраты	174,62	271,14
3.1-67-11	Эксплуатация машин	174,62	271,14
3.1-67-11	Заработная плата машинистов	31,70	17,09
3.1-67-12	Прямые затраты	160,20	248,75
3.1-67-12	Эксплуатация машин	160,20	248,75
3.1-67-12	Заработная плата машинистов	29,08	15,68

Сборник 4. Скважины

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.4-21-2	Прямые затраты	1 245,11	1 281,52
3.4-21-2	Эксплуатация машин	1 237,54	1 273,95
3.4-21-2	Заработная плата машинистов	58,62	53,73

Сборник 5. Свайные работы, закрепление грунтов

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-7-1	2.1-11-27	Агрегаты электронасосные, производительность до 7,2 м3/ч	0,06	маш.-ч
3.5-7-2	2.1-11-27	Агрегаты электронасосные, производительность до 7,2 м3/ч	0,02	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-7-1	2.1-11-19	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, производительность 0,9-7,2м3/ч, напор 400-200 м	0,06	маш.-ч
3.5-7-2	2.1-11-19	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, производительность 0,9-7,2м3/ч, напор 400-200 м	0,02	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-7-1	Прямые затраты	208,61	208,40
3.5-7-1	Эксплуатация машин	0,81	0,60
3.5-7-2	Прямые затраты	69,16	69,09
3.5-7-2	Эксплуатация машин	0,27	0,20
3.5-9-1	Прямые затраты	898,78	1 030,45
3.5-9-1	Эксплуатация машин	599,29	730,96
3.5-9-1	Заработная плата машинистов	103,29	90,28
3.5-9-2	Прямые затраты	1 051,01	1 223,41
3.5-9-2	Эксплуатация машин	718,65	891,05
3.5-9-2	Заработная плата машинистов	129,24	112,20
3.5-9-3	Прямые затраты	636,45	738,28
3.5-9-3	Эксплуатация машин	425,84	527,67
3.5-9-3	Заработная плата машинистов	76,30	66,23
3.5-9-4	Прямые затраты	1 114,59	1 243,89
3.5-9-4	Эксплуатация машин	511,48	640,78
3.5-9-4	Заработная плата машинистов	93,80	81,02
3.5-9-5	Прямые затраты	755,14	871,17

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-9-5	Эксплуатация машин	507,66	623,69
3.5-9-5	Заработная плата машинистов	89,16	77,70
3.5-9-6	Прямые затраты	919,97	1 080,99
3.5-9-6	Эксплуатация машин	639,58	800,60
3.5-9-6	Заработная плата машинистов	117,82	101,92
3.5-9-7	Прямые затраты	529,46	617,55
3.5-9-7	Эксплуатация машин	357,50	445,59
3.5-9-7	Заработная плата машинистов	65,01	56,30
3.5-9-8	Прямые затраты	974,82	1 102,23
3.5-9-8	Эксплуатация машин	477,49	604,90
3.5-9-8	Заработная плата машинистов	90,05	77,46
3.5-9-9	Прямые затраты	529,00	613,31
3.5-9-9	Эксплуатация машин	353,13	437,44
3.5-9-9	Заработная плата машинистов	63,32	54,99
3.5-9-10	Прямые затраты	635,76	748,95
3.5-9-10	Эксплуатация машин	437,95	551,14
3.5-9-10	Заработная плата машинистов	81,73	70,55
3.5-9-11	Прямые затраты	375,28	439,69
3.5-9-11	Эксплуатация машин	251,98	316,39
3.5-9-11	Заработная плата машинистов	46,66	40,30
3.5-9-12	Прямые затраты	734,38	841,88
3.5-9-12	Эксплуатация машин	381,17	488,67
3.5-9-12	Заработная плата машинистов	74,11	63,49
3.5-10-1	Прямые затраты	622,53	680,01
3.5-10-1	Эксплуатация машин	377,91	435,39
3.5-10-1	Заработная плата машинистов	41,36	22,99
3.5-10-2	Прямые затраты	348,73	380,62
3.5-10-2	Эксплуатация машин	201,54	233,43
3.5-10-2	Заработная плата машинистов	22,28	12,08
3.5-10-3	Прямые затраты	287,05	317,48
3.5-10-3	Эксплуатация машин	161,26	191,69
3.5-10-3	Заработная плата машинистов	19,14	9,41
3.5-10-4	Прямые затраты	508,16	555,25
3.5-10-4	Эксплуатация машин	307,67	354,76
3.5-10-4	Заработная плата машинистов	33,74	18,69
3.5-10-5	Прямые затраты	287,42	313,50
3.5-10-5	Эксплуатация машин	166,87	192,95
3.5-10-5	Заработная плата машинистов	18,37	10,03
3.5-10-6	Прямые затраты	235,62	260,49
3.5-10-6	Эксплуатация машин	132,44	157,31
3.5-10-6	Заработная плата машинистов	15,72	7,77
3.5-10-7	Прямые затраты	416,64	455,04
3.5-10-7	Эксплуатация машин	252,73	291,13
3.5-10-7	Заработная плата машинистов	27,65	15,38
3.5-10-8	Прямые затраты	233,17	254,42
3.5-10-8	Эксплуатация машин	133,74	154,99
3.5-10-8	Заработная плата машинистов	14,79	7,99

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-10-9	Прямые затраты	192,98	213,27
3.5-10-9	Эксплуатация машин	108,69	128,98
3.5-10-9	Заработная плата машинистов	12,83	6,35
3.5-10-10	Прямые затраты	309,46	338,20
3.5-10-10	Эксплуатация машин	187,11	215,85
3.5-10-10	Заработная плата машинистов	20,68	11,49
3.5-10-11	Прямые затраты	174,04	189,97
3.5-10-11	Эксплуатация машин	100,39	116,32
3.5-10-11	Заработная плата машинистов	11,23	6,14
3.5-10-12	Прямые затраты	142,39	157,60
3.5-10-12	Эксплуатация машин	79,43	94,64
3.5-10-12	Заработная плата машинистов	9,57	4,71
3.5-11-1	Прямые затраты	123,76	164,08
3.5-11-1	Эксплуатация машин	55,80	96,13
3.5-11-1	Заработная плата машинистов	13,61	0,72
3.5-11-2	Прямые затраты	154,84	207,96
3.5-11-2	Эксплуатация машин	73,24	126,37
3.5-11-2	Заработная плата машинистов	17,91	0,93
3.5-11-3	Прямые затраты	93,43	121,92
3.5-11-3	Эксплуатация машин	39,68	68,18
3.5-11-3	Заработная плата машинистов	9,64	0,53
3.5-11-4	Прямые затраты	118,27	157,38
3.5-11-4	Эксплуатация машин	54,16	93,28
3.5-11-4	Заработная плата машинистов	13,21	0,70
3.5-11-5	Прямые затраты	67,51	85,85
3.5-11-5	Эксплуатация машин	25,87	44,22
3.5-11-5	Заработная плата машинистов	6,23	0,37
3.5-11-6	Прямые затраты	98,02	128,68
3.5-11-6	Эксплуатация машин	42,64	73,31
3.5-11-6	Заработная плата машинистов	10,37	0,57
3.5-11-7	Прямые затраты	123,44	163,51
3.5-11-7	Эксплуатация машин	55,48	95,56
3.5-11-7	Заработная плата машинистов	13,53	0,72
3.5-11-8	Прямые затраты	76,84	99,05
3.5-11-8	Эксплуатация машин	31,13	53,35
3.5-11-8	Заработная плата машинистов	7,53	0,43
3.5-11-9	Прямые затраты	94,29	122,78
3.5-11-9	Эксплуатация машин	39,68	68,18
3.5-11-9	Заработная плата машинистов	9,64	0,53
3.5-11-10	Прямые затраты	56,49	70,73
3.5-11-10	Эксплуатация машин	20,27	34,52
3.5-11-10	Заработная плата машинистов	4,86	0,30
3.5-11-11	Прямые затраты	73,44	94,44
3.5-11-11	Эксплуатация машин	29,48	50,49
3.5-11-11	Заработная плата машинистов	7,13	0,41
3.5-11-12	Прямые затраты	90,75	118,27
3.5-11-12	Эксплуатация машин	38,37	65,90

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-11-12	Заработная плата машинистов	9,32	0,51
3.5-11-13	Прямые затраты	58,75	74,19
3.5-11-13	Эксплуатация машин	21,92	37,37
3.5-11-13	Заработная плата машинистов	5,26	0,32
3.5-11-14	Прямые затраты	71,54	92,29
3.5-11-14	Эксплуатация машин	29,16	49,92
3.5-11-14	Заработная плата машинистов	7,05	0,41
3.5-11-15	Прямые затраты	44,75	55,12
3.5-11-15	Эксплуатация машин	15,01	25,39
3.5-11-15	Заработная плата машинистов	3,56	0,24
3.5-13-1	Прямые затраты	542,23	592,90
3.5-13-1	Эксплуатация машин	148,77	199,45
3.5-13-1	Заработная плата машинистов	32,28	27,28
3.5-13-2	Прямые затраты	460,40	499,24
3.5-13-2	Эксплуатация машин	114,01	152,85
3.5-13-2	Заработная плата машинистов	24,74	20,90
3.5-13-3	Прямые затраты	492,32	528,79
3.5-13-3	Эксплуатация машин	107,06	143,53
3.5-13-3	Заработная плата машинистов	23,23	19,63
3.5-13-4	Прямые затраты	504,35	534,66
3.5-13-4	Эксплуатация машин	88,99	119,30
3.5-13-4	Заработная плата машинистов	19,31	16,31
3.5-15-1	Прямые затраты	1 107,95	1 170,89
3.5-15-1	Эксплуатация машин	879,32	942,26
3.5-15-1	Заработная плата машинистов	125,14	71,62
3.5-15-2	Прямые затраты	1 286,26	1 356,07
3.5-15-2	Эксплуатация машин	969,18	1 038,99
3.5-15-2	Заработная плата машинистов	139,08	79,72
3.5-15-3	Прямые затраты	1 537,62	1 590,84
3.5-15-3	Эксплуатация машин	892,33	945,55
3.5-15-3	Заработная плата машинистов	118,74	73,49
3.5-15-4	Прямые затраты	1 605,53	1 665,89
3.5-15-4	Эксплуатация машин	950,15	1 010,51
3.5-15-4	Заработная плата машинистов	129,85	78,52
3.5-16-1	Прямые затраты	397,29	561,95
3.5-16-1	Эксплуатация машин	308,95	473,61
3.5-16-1	Заработная плата машинистов	62,42	24,86

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-17-1	2.1-5-65	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	0,73	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-17-1	2.1-5-114	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	0,73	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-17-1	Прямые затраты	808,69	1 093,12
3.5-17-1	Эксплуатация машин	681,24	965,67
3.5-17-1	Заработная плата машинистов	132,06	50,22
3.5-30-1	Прямые затраты	468,10	470,51
3.5-30-1	Эксплуатация машин	262,11	264,52
3.5-30-1	Заработная плата машинистов	60,50	53,37
3.5-30-2	Прямые затраты	657,10	659,99
3.5-30-2	Эксплуатация машин	437,19	440,08
3.5-30-2	Заработная плата машинистов	90,41	82,85
3.5-30-3	Прямые затраты	823,42	826,77
3.5-30-3	Эксплуатация машин	593,58	596,93
3.5-30-3	Заработная плата машинистов	117,26	109,30
3.5-30-4	Прямые затраты	467,51	469,82
3.5-30-4	Эксплуатация машин	237,24	239,55
3.5-30-4	Заработная плата машинистов	56,12	49,02
3.5-30-5	Прямые затраты	564,92	567,46
3.5-30-5	Эксплуатация машин	326,63	329,17
3.5-30-5	Заработная плата машинистов	71,42	64,12
3.5-30-6	Прямые затраты	659,72	662,49
3.5-30-6	Эксплуатация машин	422,90	425,67
3.5-30-6	Заработная плата машинистов	88,01	80,52
3.5-30-7	Прямые затраты	537,56	540,12
3.5-30-7	Эксплуатация машин	318,60	321,16
3.5-30-7	Заработная плата машинистов	70,13	62,82
3.5-30-8	Прямые затраты	682,59	685,53
3.5-30-8	Эксплуатация машин	451,95	454,89
3.5-30-8	Заработная плата машинистов	93,01	85,37
3.5-30-9	Прямые затраты	868,18	871,62
3.5-30-9	Эксплуатация машин	622,87	626,31
3.5-30-9	Заработная плата машинистов	122,38	114,31
3.5-30-10	Прямые затраты	541,85	544,14
3.5-30-10	Эксплуатация машин	242,00	244,29
3.5-30-10	Заработная плата машинистов	56,54	49,59
3.5-30-11	Прямые затраты	630,22	632,75
3.5-30-11	Эксплуатация машин	323,09	325,62
3.5-30-11	Заработная плата машинистов	70,47	63,32
3.5-30-12	Прямые затраты	740,39	743,21
3.5-30-12	Эксплуатация машин	424,51	427,33
3.5-30-12	Заработная плата машинистов	87,89	80,49
3.5-31-1	Прямые затраты	2 195,35	2 199,70
3.5-31-1	Эксплуатация машин	1 945,09	1 949,44
3.5-31-1	Заработная плата машинистов	387,43	369,95
3.5-31-2	Прямые затраты	2 528,40	2 533,44
3.5-31-2	Эксплуатация машин	2 246,03	2 251,07
3.5-31-2	Заработная плата машинистов	446,38	426,16
3.5-31-3	Прямые затраты	2 936,08	2 941,95

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-31-3	Эксплуатация машин	2 613,22	2 619,09
3.5-31-3	Заработная плата машинистов	518,40	494,86
3.5-32-1	Прямые затраты	1 690,83	1 694,15
3.5-32-1	Эксплуатация машин	1 489,43	1 492,75
3.5-32-1	Заработная плата машинистов	298,25	284,90
3.5-32-2	Прямые затраты	1 833,15	1 836,77
3.5-32-2	Эксплуатация машин	1 617,79	1 621,41
3.5-32-2	Заработная плата машинистов	323,35	308,83
3.5-32-3	Прямые затраты	2 058,97	2 063,04
3.5-32-3	Эксплуатация машин	1 821,27	1 825,34
3.5-32-3	Заработная плата машинистов	363,17	346,81
3.5-33-1	Прямые затраты	1 493,73	1 496,65
3.5-33-1	Эксплуатация машин	1 312,49	1 315,41
3.5-33-1	Заработная плата машинистов	263,70	251,95
3.5-33-2	Прямые затраты	1 740,80	1 744,24
3.5-33-2	Эксплуатация машин	1 533,81	1 537,25
3.5-33-2	Заработная плата машинистов	306,91	293,14
3.5-33-3	Прямые затраты	1 924,94	1 928,75
3.5-33-3	Эксплуатация машин	1 702,39	1 706,20
3.5-33-3	Заработная плата машинистов	339,84	324,56
3.5-34-1	Прямые затраты	2 118,81	2 123,01
3.5-34-1	Эксплуатация машин	1 873,60	1 877,80
3.5-34-1	Заработная плата машинистов	373,51	356,67
3.5-34-2	Прямые затраты	2 363,25	2 367,94
3.5-34-2	Эксплуатация машин	2 094,63	2 099,32
3.5-34-2	Заработная плата машинистов	416,84	397,99
3.5-34-3	Прямые затраты	2 682,00	2 687,35
3.5-34-3	Эксплуатация машин	2 382,30	2 387,65
3.5-34-3	Заработная плата машинистов	473,23	451,78
3.5-35-1	Прямые затраты	1 680,61	1 683,89
3.5-35-1	Эксплуатация машин	1 466,28	1 469,56
3.5-35-1	Заработная плата машинистов	293,85	280,70
3.5-35-2	Прямые затраты	1 844,90	1 848,55
3.5-35-2	Эксплуатация машин	1 625,85	1 629,50
3.5-35-2	Заработная плата машинистов	325,01	310,41
3.5-35-3	Прямые затраты	2 071,79	2 075,89
3.5-35-3	Эксплуатация машин	1 829,33	1 833,43
3.5-35-3	Заработная плата машинистов	364,85	348,41
3.5-36-1	Прямые затраты	1 421,72	1 424,54
3.5-36-1	Эксплуатация машин	1 239,29	1 242,11
3.5-36-1	Заработная плата машинистов	257,11	245,81
3.5-36-2	Прямые затраты	1 595,17	1 598,35
3.5-36-2	Эксплуатация машин	1 395,99	1 399,17
3.5-36-2	Заработная плата машинистов	289,62	276,86
3.5-36-3	Прямые затраты	1 735,51	1 738,97
3.5-36-3	Эксплуатация машин	1 522,37	1 525,83
3.5-36-3	Заработная плата машинистов	315,85	301,94

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-43-1	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,46	маш.-ч
3.5-43-2	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,78	маш.-ч
3.5-43-3	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	1,8	маш.-ч
3.5-43-4	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,29	маш.-ч
3.5-43-5	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,48	маш.-ч
3.5-43-6	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	1,13	маш.-ч
3.5-43-7	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,21	маш.-ч
3.5-43-8	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,34	маш.-ч
3.5-43-9	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,81	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-43-1	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,46	маш.-ч
3.5-43-2	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,78	маш.-ч
3.5-43-3	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	1,8	маш.-ч
3.5-43-4	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,29	маш.-ч
3.5-43-5	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,48	маш.-ч
3.5-43-6	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	1,13	маш.-ч
3.5-43-7	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,21	маш.-ч
3.5-43-8	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,34	маш.-ч
3.5-43-9	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,81	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-43-1	Прямые затраты	309,13	536,75
3.5-43-1	Эксплуатация машин	160,06	387,68
3.5-43-1	Заработная плата машинистов	40,20	19,83
3.5-43-2	Прямые затраты	385,44	767,22
3.5-43-2	Эксплуатация машин	232,90	614,68
3.5-43-2	Заработная плата машинистов	58,85	27,14
3.5-43-3	Прямые затраты	626,64	1 499,26
3.5-43-3	Эксплуатация машин	462,80	1 335,42
3.5-43-3	Заработная плата машинистов	117,86	50,12
3.5-43-4	Прямые затраты	223,75	367,99
3.5-43-4	Эксплуатация машин	113,43	257,67
3.5-43-4	Заработная плата машинистов	28,62	14,93
3.5-43-5	Прямые затраты	267,60	503,25
3.5-43-5	Эксплуатация машин	156,57	392,22
3.5-43-5	Заработная плата машинистов	39,66	19,27
3.5-43-6	Прямые затраты	421,07	969,60
3.5-43-6	Эксплуатация машин	303,33	851,86
3.5-43-6	Заработная плата машинистов	77,32	33,94
3.5-43-7	Прямые затраты	197,27	302,26
3.5-43-7	Эксплуатация машин	93,32	198,31
3.5-43-7	Заработная плата машинистов	23,53	12,96
3.5-43-8	Прямые затраты	228,40	395,92

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-43-8	Эксплуатация машин	122,93	290,45
3.5-43-8	Заработная плата машинистов	31,10	15,94
3.5-43-9	Прямые затраты	339,51	733,34
3.5-43-9	Эксплуатация машин	229,17	623,00
3.5-43-9	Заработная плата машинистов	58,35	26,55

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-44-1	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,52	маш.-ч
3.5-44-2	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,87	маш.-ч
3.5-44-3	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	2,01	маш.-ч
3.5-44-4	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,32	маш.-ч
3.5-44-5	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,54	маш.-ч
3.5-44-6	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	1,26	маш.-ч
3.5-44-7	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,23	маш.-ч
3.5-44-8	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,38	маш.-ч
3.5-44-9	2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером	0,9	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-44-1	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,52	маш.-ч
3.5-44-2	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,87	маш.-ч
3.5-44-3	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	2,01	маш.-ч
3.5-44-4	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,32	маш.-ч
3.5-44-5	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,54	маш.-ч
3.5-44-6	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	1,26	маш.-ч
3.5-44-7	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,23	маш.-ч
3.5-44-8	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,38	маш.-ч
3.5-44-9	2.1-1-38	Установки с плоским гидравлическим грейфером на жесткой штанге, ширина копания до 800 мм, глубина копания до 30 м	0,9	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-44-1	Прямые затраты	295,17	550,56
3.5-44-1	Эксплуатация машин	161,38	416,77
3.5-44-1	Заработная плата машинистов	42,75	20,67
3.5-44-2	Прямые затраты	378,41	802,15
3.5-44-2	Эксплуатация машин	240,88	664,62
3.5-44-2	Заработная плата машинистов	63,15	28,73
3.5-44-3	Прямые затраты	647,74	1 620,05
3.5-44-3	Эксплуатация машин	497,86	1 470,17
3.5-44-3	Заработная плата машинистов	129,11	54,45
3.5-44-4	Прямые затраты	221,48	379,13
3.5-44-4	Эксплуатация машин	111,36	269,02
3.5-44-4	Заработная плата машинистов	29,84	15,46
3.5-44-5	Прямые затраты	273,72	537,19
3.5-44-5	Эксплуатация машин	161,39	424,87
3.5-44-5	Заработная плата машинистов	42,67	20,55
3.5-44-6	Прямые затраты	443,64	1 053,42

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-44-6	Эксплуатация машин	323,68	933,47
3.5-44-6	Заработная плата машинистов	84,33	36,83
3.5-44-7	Прямые затраты	193,96	307,58
3.5-44-7	Эксплуатация машин	89,21	202,82
3.5-44-7	Заработная плата машинистов	24,15	13,23
3.5-44-8	Прямые затраты	230,12	415,89
3.5-44-8	Эксплуатация машин	123,51	309,27
3.5-44-8	Заработная плата машинистов	32,94	16,73
3.5-44-9	Прямые затраты	353,13	789,26
3.5-44-9	Эксплуатация машин	241,03	677,15
3.5-44-9	Заработная плата машинистов	63,11	28,50
3.5-45-1	Прямые затраты	232,01	237,72
3.5-45-1	Эксплуатация машин	87,10	92,81
3.5-45-1	Заработная плата машинистов	15,26	11,46
3.5-45-2	Прямые затраты	257,24	263,19
3.5-45-2	Эксплуатация машин	114,03	119,98
3.5-45-2	Заработная плата машинистов	17,17	13,28
3.5-45-3	Прямые затраты	301,35	307,54
3.5-45-3	Эксплуатация машин	157,91	164,10
3.5-45-3	Заработная плата машинистов	20,11	16,15
3.5-45-4	Прямые затраты	320,18	326,62
3.5-45-4	Эксплуатация машин	176,41	182,85
3.5-45-4	Заработная плата машинистов	21,54	17,50
3.5-45-5	Прямые затраты	174,15	178,37
3.5-45-5	Эксплуатация машин	68,34	72,55
3.5-45-5	Заработная плата машинистов	13,17	9,96
3.5-45-6	Прямые затраты	185,30	189,27
3.5-45-6	Эксплуатация машин	79,83	83,79
3.5-45-6	Заработная плата машинистов	13,94	10,80
3.5-45-7	Прямые затраты	212,24	216,45
3.5-45-7	Эксплуатация машин	106,43	110,63
3.5-45-7	Заработная плата машинистов	15,79	12,58
3.5-45-8	Прямые затраты	224,94	229,39
3.5-45-8	Эксплуатация машин	119,01	123,45
3.5-45-8	Заработная плата машинистов	16,79	13,50
3.5-45-9	Прямые затраты	162,73	165,93
3.5-45-9	Эксплуатация машин	56,94	60,14
3.5-45-9	Заработная плата машинистов	11,86	9,05
3.5-45-10	Прямые затраты	175,25	178,71
3.5-45-10	Эксплуатация машин	69,22	72,68
3.5-45-10	Заработная плата машинистов	12,81	9,93
3.5-45-11	Прямые затраты	195,62	199,08
3.5-45-11	Эксплуатация машин	89,61	93,07
3.5-45-11	Заработная плата машинистов	14,16	11,28
3.5-45-12	Прямые затраты	202,59	206,28
3.5-45-12	Эксплуатация машин	96,47	100,16
3.5-45-12	Заработная плата машинистов	14,80	11,84

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-46-1	Прямые затраты	30 048,29	42 476,35
3.5-46-1	Эксплуатация машин	28 491,76	40 919,82
3.5-46-1	Заработная плата машинистов	2 284,01	1 943,64
3.5-46-2	Прямые затраты	48 661,87	68 939,22
3.5-46-2	Эксплуатация машин	46 230,41	66 507,76
3.5-46-2	Заработная плата машинистов	3 682,62	3 127,29
3.5-46-3	Прямые затраты	81 862,48	116 328,94
3.5-46-3	Эксплуатация машин	78 080,68	112 547,14
3.5-46-3	Заработная плата машинистов	6 172,25	5 228,32
3.5-46-4	Прямые затраты	119 088,55	169 404,55
3.5-46-4	Эксплуатация машин	113 696,07	164 012,07
3.5-46-4	Заработная плата машинистов	8 962,52	7 584,52
3.5-47-4	Прямые затраты	79,81	81,75
3.5-47-4	Эксплуатация машин	61,02	62,96
3.5-47-4	Заработная плата машинистов	12,90	9,95
3.5-47-5	Прямые затраты	76,43	78,26
3.5-47-5	Эксплуатация машин	58,96	60,79
3.5-47-5	Заработная плата машинистов	12,31	9,52
3.5-47-6	Прямые затраты	74,34	76,11
3.5-47-6	Эксплуатация машин	57,53	59,30
3.5-47-6	Заработная плата машинистов	11,92	9,25
3.5-58-1	Прямые затраты	37,09	37,90
3.5-58-1	Эксплуатация машин	23,86	24,67
3.5-58-1	Заработная плата машинистов	9,94	8,55
3.5-61-1	Прямые затраты	61,01	62,71
3.5-61-1	Эксплуатация машин	19,61	21,31
3.5-61-1	Заработная плата машинистов	0,63	0,45
3.5-61-2	Прямые затраты	109,64	112,63
3.5-61-2	Эксплуатация машин	36,02	39,01
3.5-61-2	Заработная плата машинистов	1,14	0,81
3.5-61-3	Прямые затраты	66,06	67,55
3.5-61-3	Эксплуатация машин	25,60	27,09
3.5-61-3	Заработная плата машинистов	0,80	0,64
3.5-61-4	Прямые затраты	42,99	43,98
3.5-61-4	Эксплуатация машин	10,20	11,19
3.5-61-4	Заработная плата машинистов	0,31	0,21
3.5-61-5	Прямые затраты	53,11	54,10
3.5-61-5	Эксплуатация машин	10,20	11,19
3.5-61-5	Заработная плата машинистов	0,31	0,21
3.5-61-6	Прямые затраты	39,96	40,58
3.5-61-6	Эксплуатация машин	13,87	14,49
3.5-61-6	Заработная плата машинистов	0,33	0,26
3.5-61-7	Прямые затраты	81,15	82,60
3.5-61-7	Эксплуатация машин	30,93	32,38
3.5-61-7	Заработная плата машинистов	1,02	0,86
3.5-61-8	Прямые затраты	121,22	123,69
3.5-61-8	Эксплуатация машин	45,64	48,11

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-61-8	Заработная плата машинистов	1,47	1,20
3.5-62-1	Прямые затраты	151,72	201,01
3.5-62-1	Эксплуатация машин	97,92	147,21
3.5-62-1	Заработная плата машинистов	35,98	11,20
3.5-62-2	Прямые затраты	151,72	201,01
3.5-62-2	Эксплуатация машин	97,92	147,21
3.5-62-2	Заработная плата машинистов	35,98	11,20
3.5-62-3	Прямые затраты	153,15	202,44
3.5-62-3	Эксплуатация машин	97,92	147,21
3.5-62-3	Заработная плата машинистов	35,98	11,20
3.5-62-4	Прямые затраты	153,15	202,44
3.5-62-4	Эксплуатация машин	97,92	147,21
3.5-62-4	Заработная плата машинистов	35,98	11,20
3.5-62-5	Прямые затраты	153,97	203,26
3.5-62-5	Эксплуатация машин	97,92	147,21
3.5-62-5	Заработная плата машинистов	35,98	11,20
3.5-62-6	Прямые затраты	153,97	203,26
3.5-62-6	Эксплуатация машин	97,92	147,21
3.5-62-6	Заработная плата машинистов	35,98	11,20
3.5-62-7	Прямые затраты	101,60	134,69
3.5-62-7	Эксплуатация машин	65,75	98,84
3.5-62-7	Заработная плата машинистов	24,15	7,52
3.5-62-8	Прямые затраты	101,60	134,69
3.5-62-8	Эксплуатация машин	65,75	98,84
3.5-62-8	Заработная плата машинистов	24,15	7,52
3.5-62-9	Прямые затраты	103,03	136,12
3.5-62-9	Эксплуатация машин	65,75	98,84
3.5-62-9	Заработная плата машинистов	24,15	7,52
3.5-62-10	Прямые затраты	103,03	136,12
3.5-62-10	Эксплуатация машин	65,75	98,84
3.5-62-10	Заработная плата машинистов	24,15	7,52
3.5-62-11	Прямые затраты	103,85	136,94
3.5-62-11	Эксплуатация машин	65,75	98,84
3.5-62-11	Заработная плата машинистов	24,15	7,52
3.5-62-12	Прямые затраты	103,85	136,94
3.5-62-12	Эксплуатация машин	65,75	98,84
3.5-62-12	Заработная плата машинистов	24,15	7,52

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-74-1	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,13	маш.-ч
3.5-74-2	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,13	маш.-ч
3.5-74-3	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,13	маш.-ч
3.5-74-4	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,13	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-74-1	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,13	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-74-2	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,13	маш.-ч
3.5-74-3	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,13	маш.-ч
3.5-74-4	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,13	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-74-1	Прямые затраты	776,08	784,52
3.5-74-1	Эксплуатация машин	326,45	334,89
3.5-74-1	Заработная плата машинистов	34,71	37,53
3.5-74-2	Прямые затраты	824,75	833,19
3.5-74-2	Эксплуатация машин	369,67	378,11
3.5-74-2	Заработная плата машинистов	39,29	42,11
3.5-74-3	Прямые затраты	924,36	932,80
3.5-74-3	Эксплуатация машин	456,06	464,50
3.5-74-3	Заработная плата машинистов	48,48	51,30
3.5-74-4	Прямые затраты	1 055,54	1 063,97
3.5-74-4	Эксплуатация машин	571,27	579,70
3.5-74-4	Заработная плата машинистов	60,74	63,57
3.5-104-1	Прямые затраты	127,43	127,45
3.5-104-1	Эксплуатация машин	4,38	4,40
3.5-105-1	Прямые затраты	5 308,25	5 328,38
3.5-105-1	Эксплуатация машин	4 087,59	4 107,72
3.5-105-1	Заработная плата машинистов	813,82	761,79
3.5-105-2	Прямые затраты	8 198,73	8 233,50
3.5-105-2	Эксплуатация машин	6 624,07	6 658,84
3.5-105-2	Заработная плата машинистов	1 326,70	1 236,83
3.5-105-3	Прямые затраты	13 866,42	13 928,64
3.5-105-3	Эксплуатация машин	11 640,40	11 702,62
3.5-105-3	Заработная плата машинистов	2 333,49	2 172,67
3.5-105-4	Прямые затраты	21 606,40	21 705,22
3.5-105-4	Эксплуатация машин	18 502,46	18 601,28
3.5-105-4	Заработная плата машинистов	3 705,97	3 450,55
3.5-105-5	Прямые затраты	32 222,70	32 372,76
3.5-105-5	Эксплуатация машин	27 901,00	28 051,06
3.5-105-5	Заработная плата машинистов	5 591,33	5 203,47
3.5-105-6	Прямые затраты	50 332,71	50 570,61
3.5-105-6	Эксплуатация машин	43 901,17	44 139,07
3.5-105-6	Заработная плата машинистов	8 804,03	8 189,13
3.5-105-7	Прямые затраты	73 017,63	73 365,33
3.5-105-7	Эксплуатация машин	63 966,49	64 314,19
3.5-105-7	Заработная плата машинистов	12 831,19	11 932,49
3.5-105-8	Прямые затраты	5 922,17	5 944,13
3.5-105-8	Эксплуатация машин	4 435,37	4 457,33
3.5-105-8	Заработная плата машинистов	883,68	826,92
3.5-105-9	Прямые затраты	9 172,19	9 210,62
3.5-105-9	Эксплуатация машин	7 288,91	7 327,34
3.5-105-9	Заработная плата машинистов	1 460,67	1 361,34

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-105-10	Прямые затраты	15 459,85	15 527,56
3.5-105-10	Эксплуатация машин	12 882,73	12 950,44
3.5-105-10	Заработная плата машинистов	2 576,71	2 401,70
3.5-105-11	Прямые затраты	24 018,02	24 127,82
3.5-105-11	Эксплуатация машин	20 435,54	20 545,34
3.5-105-11	Заработная плата машинистов	4 096,38	3 812,58
3.5-105-12	Прямые затраты	35 367,56	35 532,26
3.5-105-12	Эксплуатация машин	30 468,20	30 632,90
3.5-105-12	Заработная плата машинистов	6 109,96	5 684,26
3.5-105-13	Прямые затраты	58 066,64	58 341,14
3.5-105-13	Эксплуатация машин	50 533,52	50 808,02
3.5-105-13	Заработная плата машинистов	10 137,12	9 427,62
3.5-105-14	Прямые затраты	80 609,96	80 994,26
3.5-105-14	Эксплуатация машин	70 598,84	70 983,14
3.5-105-14	Заработная плата машинистов	14 164,28	13 170,98
3.5-105-15	Прямые затраты	7 117,19	7 142,81
3.5-105-15	Эксплуатация машин	5 100,22	5 125,84
3.5-105-15	Заработная плата машинистов	1 017,64	951,42
3.5-105-16	Прямые затраты	10 627,64	10 669,73
3.5-105-16	Эксплуатация машин	8 214,19	8 256,28
3.5-105-16	Заработная плата машинистов	1 639,77	1 530,98
3.5-105-17	Прямые затраты	17 747,65	17 824,51
3.5-105-17	Эксплуатация машин	14 498,76	14 575,62
3.5-105-17	Заработная плата машинистов	2 903,00	2 704,34
3.5-105-18	Прямые затраты	28 004,41	28 130,68
3.5-105-18	Эксплуатация машин	23 580,24	23 706,51
3.5-105-18	Заработная плата машинистов	4 724,25	4 397,88
3.5-105-19	Прямые затраты	39 713,49	39 896,49
3.5-105-19	Эксплуатация машин	33 929,96	34 112,96
3.5-105-19	Заработная плата машинистов	6 801,94	6 328,94
3.5-105-20	Прямые затраты	66 268,40	66 579,50
3.5-105-20	Эксплуатация машин	57 426,31	57 737,41
3.5-105-20	Заработная плата машинистов	11 515,34	10 711,24
3.5-105-21	Прямые затраты	92 837,47	93 276,67
3.5-105-21	Эксплуатация машин	80 922,66	81 361,86
3.5-105-21	Заработная плата машинистов	16 228,74	15 093,54
3.5-105-22	Прямые затраты	9 192,73	9 225,67
3.5-105-22	Эксплуатация машин	6 368,46	6 401,40
3.5-105-22	Заработная плата машинистов	1 274,08	1 188,94
3.5-105-23	Прямые затраты	13 781,80	13 836,70
3.5-105-23	Эксплуатация машин	10 433,61	10 488,51
3.5-105-23	Заработная плата машинистов	2 088,54	1 946,64
3.5-105-24	Прямые затраты	22 600,40	22 697,39
3.5-105-24	Эксплуатация машин	18 246,85	18 343,84
3.5-105-24	Заработная плата машинистов	3 653,35	3 402,66
3.5-105-25	Прямые затраты	35 028,56	35 185,94
3.5-105-25	Эксплуатация машин	29 230,69	29 388,07

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-105-25	Заработная плата машинистов	5 859,26	5 452,48
3.5-105-26	Прямые затраты	51 686,25	51 924,15
3.5-105-26	Эксплуатация машин	43 962,62	44 200,52
3.5-105-26	Заработная плата машинистов	8 815,52	8 200,62
3.5-105-27	Прямые затраты	82 111,15	82 495,45
3.5-105-27	Эксплуатация машин	70 890,00	71 274,30
3.5-105-27	Заработная плата машинистов	14 215,16	13 221,86
3.5-105-28	Прямые затраты	116 145,61	116 694,61
3.5-105-28	Эксплуатация машин	100 987,98	101 536,98
3.5-105-28	Заработная плата машинистов	20 255,90	18 836,90
3.5-105-29	Прямые затраты	10 133,42	10 170,02
3.5-105-29	Эксплуатация машин	7 033,30	7 069,90
3.5-105-29	Заработная плата машинистов	1 408,04	1 313,44
3.5-105-30	Прямые затраты	15 441,57	15 503,79
3.5-105-30	Эксплуатация машин	11 732,57	11 794,79
3.5-105-30	Заработная плата машинистов	2 350,72	2 189,90
3.5-105-31	Прямые затраты	24 619,71	24 725,85
3.5-105-31	Эксплуатация машин	19 862,87	19 969,01
3.5-105-31	Заработная плата машинистов	3 979,64	3 705,30
3.5-105-32	Прямые затраты	38 760,62	38 934,47
3.5-105-32	Эксплуатация машин	32 375,38	32 549,23
3.5-105-32	Заработная плата машинистов	6 487,13	6 037,78
3.5-105-33	Прямые затраты	55 777,85	56 034,05
3.5-105-33	Эксплуатация машин	47 424,37	47 680,57
3.5-105-33	Заработная плата машинистов	9 507,50	8 845,30
3.5-105-34	Прямые затраты	89 812,31	90 233,21
3.5-105-34	Эксплуатация машин	77 522,35	77 943,25
3.5-105-34	Заработная плата машинистов	15 548,24	14 460,34
3.5-105-35	Прямые затраты	127 716,76	128 320,66
3.5-105-35	Эксплуатация машин	111 051,36	111 655,26
3.5-105-35	Заработная плата машинистов	22 275,22	20 714,32
3.5-105-36	Прямые затраты	12 857,95	12 903,70
3.5-105-36	Эксплуатация машин	8 909,76	8 955,51
3.5-105-36	Заработная плата машинистов	1 779,48	1 661,23
3.5-105-37	Прямые затраты	19 977,96	20 058,48
3.5-105-37	Эксплуатация машин	15 194,33	15 274,85
3.5-105-37	Заработная плата машинистов	3 042,71	2 834,59
3.5-105-38	Прямые затраты	29 875,18	30 003,28
3.5-105-38	Эксплуатация машин	23 958,75	24 086,85
3.5-105-38	Заработная плата машинистов	4 799,85	4 468,75
3.5-105-39	Прямые затраты	46 892,41	47 102,86
3.5-105-39	Эксплуатация машин	39 007,74	39 218,19
3.5-105-39	Заработная плата машинистов	7 820,22	7 276,27
3.5-105-40	Прямые затраты	65 002,42	65 300,71
3.5-105-40	Эксплуатация машин	55 007,91	55 306,20
3.5-105-40	Заработная плата машинистов	11 032,92	10 261,93
3.5-105-41	Прямые затраты	108 574,56	109 083,30

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-105-41	Эксплуатация машин	93 553,25	94 061,99
3.5-105-41	Заработная плата машинистов	18 766,69	17 451,75
3.5-105-42	Прямые затраты	156 016,69	156 754,18
3.5-105-42	Эксплуатация машин	135 529,62	136 267,11
3.5-105-42	Заработная плата машинистов	27 186,70	25 280,51
3.5-105-43	Прямые затраты	15 875,44	15 930,34
3.5-105-43	Эксплуатация машин	10 526,55	10 581,45
3.5-105-43	Заработная плата машинистов	2 105,91	1 964,01
3.5-105-44	Прямые затраты	26 491,74	26 597,88
3.5-105-44	Эксплуатация машин	19 925,09	20 031,23
3.5-105-44	Заработная плата машинистов	3 991,27	3 716,93
3.5-105-45	Прямые затраты	36 403,12	36 556,84
3.5-105-45	Эксплуатация машин	28 689,51	28 843,23
3.5-105-45	Заработная плата машинистов	5 748,41	5 351,09
3.5-105-46	Прямые затраты	57 649,88	57 906,08
3.5-105-46	Эксплуатация машин	47 486,59	47 742,79
3.5-105-46	Заработная плата машинистов	9 519,13	8 856,93
3.5-105-47	Прямые затраты	76 464,81	76 812,51
3.5-105-47	Эксплуатация машин	64 120,88	64 468,58
3.5-105-47	Заработная плата машинистов	12 860,05	11 961,35
3.5-105-48	Прямые затраты	132 006,46	132 621,34
3.5-105-48	Эксплуатация машин	113 276,37	113 891,25
3.5-105-48	Заработная плата машинистов	22 716,65	21 127,37
3.5-105-49	Прямые затраты	190 897,24	191 797,60
3.5-105-49	Эксплуатация машин	165 342,03	166 242,39
3.5-105-49	Заработная плата машинистов	33 169,21	30 842,05

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-106-1	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-2	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-3	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-4	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-5	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-6	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-7	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-8	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-9	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-10	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-11	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-12	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-13	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-14	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-15	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч
3.5-106-16	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,04	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-106-1	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-2	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-3	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-4	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.5-106-5	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-6	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-7	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-8	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-9	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-10	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-11	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-12	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-13	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-14	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-15	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч
3.5-106-16	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	0,04	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-106-1	Прямые затраты	972,28	974,88
3.5-106-1	Эксплуатация машин	365,84	368,44
3.5-106-1	Заработная плата машинистов	21,70	22,57
3.5-106-2	Прямые затраты	1 006,20	1 008,80
3.5-106-2	Эксплуатация машин	398,63	401,23
3.5-106-2	Заработная плата машинистов	23,62	24,49
3.5-106-3	Прямые затраты	1 119,50	1 122,10
3.5-106-3	Эксплуатация машин	507,96	510,56
3.5-106-3	Заработная плата машинистов	30,00	30,87
3.5-106-4	Прямые затраты	1 255,40	1 258,00
3.5-106-4	Эксплуатация машин	639,14	641,74
3.5-106-4	Заработная плата машинистов	37,64	38,51
3.5-106-5	Прямые затраты	1 011,14	1 013,74
3.5-106-5	Эксплуатация машин	376,77	379,37
3.5-106-5	Заработная плата машинистов	22,35	23,22
3.5-106-6	Прямые затраты	1 045,10	1 047,70
3.5-106-6	Эксплуатация машин	409,59	412,19
3.5-106-6	Заработная плата машинистов	24,25	25,12
3.5-106-7	Прямые затраты	1 158,53	1 161,13
3.5-106-7	Эксплуатация машин	518,92	521,52
3.5-106-7	Заработная плата машинистов	30,63	31,50
3.5-106-8	Прямые затраты	1 294,43	1 297,03
3.5-106-8	Эксплуатация машин	650,10	652,70
3.5-106-8	Заработная плата машинистов	38,28	39,15
3.5-106-9	Прямые затраты	1 287,60	1 290,21
3.5-106-9	Эксплуатация машин	445,21	447,82
3.5-106-9	Заработная плата машинистов	26,52	27,39
3.5-106-10	Прямые затраты	1 332,96	1 335,56
3.5-106-10	Эксплуатация машин	488,92	491,52
3.5-106-10	Заработная плата машинистов	29,08	29,96

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-106-11	Прямые затраты	1 457,57	1 460,17
3.5-106-11	Эксплуатация машин	609,19	611,79
3.5-106-11	Заработная плата машинистов	36,09	36,97
3.5-106-12	Прямые затраты	1 616,00	1 618,60
3.5-106-12	Эксплуатация машин	762,24	764,84
3.5-106-12	Заработная плата машинистов	45,00	45,87
3.5-106-13	Прямые затраты	1 523,78	1 526,38
3.5-106-13	Эксплуатация машин	469,87	472,47
3.5-106-13	Заработная плата машинистов	28,14	29,01
3.5-106-14	Прямые затраты	1 569,21	1 571,81
3.5-106-14	Эксплуатация машин	513,60	516,20
3.5-106-14	Заработная плата машинистов	30,69	31,56
3.5-106-15	Прямые затраты	1 693,81	1 696,41
3.5-106-15	Эксплуатация машин	633,87	636,47
3.5-106-15	Заработная плата машинистов	37,70	38,57
3.5-106-16	Прямые затраты	1 852,30	1 854,90
3.5-106-16	Эксплуатация машин	786,90	789,50
3.5-106-16	Заработная плата машинистов	46,62	47,49
3.5-111-1	Прямые затраты	61 348,47	61 823,26
3.5-111-1	Эксплуатация машин	48 331,52	48 806,31
3.5-111-1	Заработная плата машинистов	4 967,83	4 816,06
3.5-111-2	Прямые затраты	84 020,83	84 495,62
3.5-111-2	Эксплуатация машин	70 341,94	70 816,73
3.5-111-2	Заработная плата машинистов	6 443,80	6 292,03
3.5-111-3	Прямые затраты	100 557,56	101 032,35
3.5-111-3	Эксплуатация машин	86 043,90	86 518,69
3.5-111-3	Заработная плата машинистов	7 502,11	7 350,34
3.5-112-1	Прямые затраты	64 141,04	64 333,28
3.5-112-1	Эксплуатация машин	51 177,78	51 370,02
3.5-112-1	Заработная плата машинистов	5 076,24	5 014,78
3.5-112-2	Прямые затраты	86 753,84	86 946,08
3.5-112-2	Эксплуатация машин	73 134,35	73 326,59
3.5-112-2	Заработная плата машинистов	6 563,17	6 501,71
3.5-112-3	Прямые затраты	104 105,34	104 297,58
3.5-112-3	Эксплуатация машин	89 656,09	89 848,33
3.5-112-3	Заработная плата машинистов	7 686,47	7 625,01
3.5-113-1	Прямые затраты	62 068,97	62 239,21
3.5-113-1	Эксплуатация машин	49 705,79	49 876,03
3.5-113-1	Заработная плата машинистов	4 994,61	4 940,18
3.5-113-2	Прямые затраты	84 518,41	84 688,67
3.5-113-2	Эксплуатация машин	71 584,82	71 755,08
3.5-113-2	Заработная плата машинистов	6 455,64	6 401,21
3.5-113-3	Прямые затраты	102 604,91	102 775,15
3.5-113-3	Эксплуатация машин	88 842,22	89 012,46
3.5-113-3	Заработная плата машинистов	7 617,25	7 562,82
3.5-114-1	Прямые затраты	65 945,53	66 160,72
3.5-114-1	Эксплуатация машин	52 734,36	52 949,55

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.5-114-1	Заработная плата машинистов	5 166,43	5 097,64
3.5-114-2	Прямые затраты	88 563,95	88 779,13
3.5-114-2	Эксплуатация машин	74 690,93	74 906,11
3.5-114-2	Заработная плата машинистов	6 653,36	6 584,57
3.5-114-3	Прямые затраты	105 304,56	105 519,74
3.5-114-3	Эксплуатация машин	90 604,76	90 819,94
3.5-114-3	Заработная плата машинистов	7 753,07	7 684,28
3.5-135-1	Прямые затраты	374,51	377,50
3.5-135-1	Эксплуатация машин	303,49	306,48
3.5-135-1	Заработная плата машинистов	28,94	27,85

Сборник 7. Бетонные, железобетонные конструкции сборные

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.7-54-4	2.1-17-52	Ямокопатели	0,48	маш.-ч
3.7-54-5	2.1-17-52	Ямокопатели	0,48	маш.-ч
3.7-54-6	2.1-17-52	Ямокопатели	0,37	маш.-ч
3.7-54-7	2.1-17-52	Ямокопатели	0,37	маш.-ч
3.7-54-8	2.1-17-52	Ямокопатели	0,48	маш.-ч
3.7-54-9	2.1-17-52	Ямокопатели	0,48	маш.-ч
3.7-54-10	2.1-17-52	Ямокопатели	0,48	маш.-ч
3.7-54-11	2.1-17-52	Ямокопатели	0,48	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.7-54-4	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,48	маш.-ч
3.7-54-5	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,48	маш.-ч
3.7-54-6	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,37	маш.-ч
3.7-54-7	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,37	маш.-ч
3.7-54-8	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,48	маш.-ч
3.7-54-9	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,48	маш.-ч
3.7-54-10	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,48	маш.-ч
3.7-54-11	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,48	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.7-54-4	Прямые затраты	3 098,86	3 098,09
3.7-54-4	Эксплуатация машин	414,74	413,97
3.7-54-4	Заработная плата машинистов	47,64	47,47
3.7-54-5	Прямые затраты	3 098,86	3 098,09
3.7-54-5	Эксплуатация машин	414,74	413,97
3.7-54-5	Заработная плата машинистов	47,64	47,47
3.7-54-6	Прямые затраты	3 563,95	3 563,36
3.7-54-6	Эксплуатация машин	185,38	184,79
3.7-54-6	Заработная плата машинистов	18,67	18,55
3.7-54-7	Прямые затраты	3 927,40	3 926,81
3.7-54-7	Эксплуатация машин	236,26	235,67
3.7-54-7	Заработная плата машинистов	24,83	24,70
3.7-54-8	Прямые затраты	1 941,48	1 940,72
3.7-54-8	Эксплуатация машин	124,60	123,84
3.7-54-8	Заработная плата машинистов	10,90	10,73
3.7-54-9	Прямые затраты	2 064,90	2 064,13

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.7-54-9	Эксплуатация машин	178,14	177,37
3.7-54-9	Заработная плата машинистов	17,40	17,23
3.7-54-10	Прямые затраты	2 207,80	2 207,03
3.7-54-10	Эксплуатация машин	229,00	228,23
3.7-54-10	Заработная плата машинистов	23,58	23,41
3.7-54-11	Прямые затраты	2 886,33	2 885,57
3.7-54-11	Эксплуатация машин	206,04	205,28
3.7-54-11	Заработная плата машинистов	24,88	24,70

Сборник 9. Металлические конструкции

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.9-7-2	Прямые затраты	342,06	342,78
3.9-7-2	Эксплуатация машин	62,99	63,71
3.9-7-2	Заработная плата машинистов	10,15	7,60
3.9-7-3	Прямые затраты	455,46	456,18
3.9-7-3	Эксплуатация машин	90,73	91,45
3.9-7-3	Заработная плата машинистов	10,56	8,01
3.9-10-1	Прямые затраты	1 589,25	1 589,77
3.9-10-1	Эксплуатация машин	884,73	885,26
3.9-10-1	Заработная плата машинистов	78,81	76,98
3.9-10-2	Прямые затраты	1 659,61	1 660,13
3.9-10-2	Эксплуатация машин	972,13	972,65
3.9-10-2	Заработная плата машинистов	86,64	84,81

Сборник 10. Деревянные конструкции

Внести изменения в графу Единица измерения

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.10-16-1	Единица измерения	100 м2 проемов	100 комплектов
3.10-16-2	Единица измерения	100 м2 проемов	100 комплектов

Сборник 12. Кровли

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.12-21-1	2.1-11-27	Агрегаты электронасосные, производительность до 7,2 м3/ч	2,29	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.12-21-1	2.1-11-19	Насосы буровые для нагнетания промывочной жидкости, производительность 0,9-7,2м3/ч, напор 400-200 м	2,29	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.12-21-1	Прямые затраты	311,00	303,01
3.12-21-1	Эксплуатация машин	30,82	22,83

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.12-21-1	Заработная плата машинистов	1,24	1,19
3.12-35-1	Прямые затраты	1 058,02	1 056,68
3.12-35-1	Эксплуатация машин	11,95	10,61
3.12-35-2	Прямые затраты	1 081,87	1 080,53
3.12-35-2	Эксплуатация машин	12,67	11,33
3.12-35-3	Прямые затраты	36,78	35,73
3.12-35-3	Эксплуатация машин	14,43	13,38
3.12-35-3	Заработная плата машинистов	1,17	1,18
3.12-36-1	Прямые затраты	5 960,94	5 957,95
3.12-36-1	Эксплуатация машин	56,60	53,61
3.12-36-1	Заработная плата машинистов	4,28	4,29
3.12-36-2	Прямые затраты	5 675,02	5 672,03
3.12-36-2	Эксплуатация машин	16,61	13,62
3.12-36-2	Заработная плата машинистов	0,36	0,37

Сборник 13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.13-30-1	Прямые затраты	2 763,04	2 866,72
3.13-30-1	Эксплуатация машин	315,61	419,29
3.13-30-1	Заработная плата машинистов	9,80	4,44

Сборник 15. Отделочные работы

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.15-188-1	5262120100	Комплектующие элементы погонажные для подвесных потолков кассетного типа	101,0	м
3.15-188-2	5262120100	Комплектующие элементы погонажные для подвесных потолков кассетного типа	101,0	м
3.15-188-3	5262120100	Комплектующие элементы погонажные для подвесных потолков кассетного типа	168,66	м

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.15-188-1	5285360000	Комплектующие элементы погонажные для подвесных потолков	101,0	м
3.15-188-2	5285360000	Комплектующие элементы погонажные для подвесных потолков	101,0	м
3.15-188-3	5285360000	Комплектующие элементы погонажные для подвесных потолков	168,66	м

Внести изменение в расход ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Напечатано	Следует читать
3.15-188-1	3912630000	Бур с победитовым наконечником	2,924	0,22
3.15-188-3	3912630000	Бур с победитовым наконечником	5,3794	0,0687

Сборник 16. Трубопроводы внутренние

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.16-14-2	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-3	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-4	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.16-14-5	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-6	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-7	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-8	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-9	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-10	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-11	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.
3.16-14-12	2248130000	Фасонные части из полиэтилена (224815) фасонные части из полипропилена	0,0	шт.

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.16-14-2	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-3	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-4	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-5	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-6	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-7	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-8	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-9	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-10	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-11	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.
3.16-14-12	2248130000	Фасонные части полимерные для напорных трубопроводов (2248150000, 2248208000)	0,0	шт.

Сборник 22. Водопровод - наружные сети

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.22-16-13	Прямые затраты	29 113,05	31 990,44
3.22-16-13	Эксплуатация машин	15 510,98	18 388,37
3.22-16-13	Заработная плата машинистов	2 257,96	2 252,89
3.22-16-15	Прямые затраты	41 302,33	44 358,53
3.22-16-15	Эксплуатация машин	22 265,66	25 321,86
3.22-16-15	Заработная плата машинистов	2 706,93	2 701,54
3.22-16-17	Прямые затраты	58 223,83	62 178,53
3.22-16-17	Эксплуатация машин	31 934,65	35 889,35
3.22-16-17	Заработная плата машинистов	3 469,06	3 462,09
3.22-16-19	Прямые затраты	72 654,37	77 451,73
3.22-16-19	Эксплуатация машин	38 222,19	43 019,55
3.22-16-19	Заработная плата машинистов	4 255,87	4 247,42

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.22-40-1	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	201,0	маш.-ч
3.22-40-2	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	224,0	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.22-40-3	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	254,0	маш.-ч
3.22-40-4	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	224,0	маш.-ч
3.22-40-5	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	247,0	маш.-ч
3.22-40-6	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	288,0	маш.-ч
3.22-40-7	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	261,0	маш.-ч
3.22-40-8	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	288,0	маш.-ч
3.22-40-9	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	324,0	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.22-40-1	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	201,0	маш.-ч
3.22-40-2	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	224,0	маш.-ч
3.22-40-3	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	254,0	маш.-ч
3.22-40-4	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	224,0	маш.-ч
3.22-40-5	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	247,0	маш.-ч
3.22-40-6	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	288,0	маш.-ч
3.22-40-7	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	261,0	маш.-ч
3.22-40-8	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	288,0	маш.-ч
3.22-40-9	2.1-3-113	Установки гидравлического прокола для труб диаметром до 1600 мм, длина продавливания до 90 м	324,0	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.22-40-1	Прямые затраты	20 885,95	28 789,28
3.22-40-1	Эксплуатация машин	9 934,87	17 838,19
3.22-40-1	Заработная плата машинистов	5 395,23	4 130,94
3.22-40-2	Прямые затраты	23 547,74	32 355,43
3.22-40-2	Эксплуатация машин	11 121,27	19 928,95
3.22-40-2	Заработная плата машинистов	6 017,37	4 608,41
3.22-40-3	Прямые затраты	26 903,24	36 890,53
3.22-40-3	Эксплуатация машин	12 580,88	22 568,17
3.22-40-3	Заработная плата машинистов	6 823,76	5 226,10
3.22-40-4	Прямые затраты	23 574,20	32 381,88
3.22-40-4	Эксплуатация машин	11 665,57	20 473,25
3.22-40-4	Заработная плата машинистов	5 996,92	4 587,96
3.22-40-5	Прямые затраты	26 513,06	36 225,10
3.22-40-5	Эксплуатация машин	13 093,10	22 805,14
3.22-40-5	Заработная плата машинистов	6 615,15	5 061,52
3.22-40-6	Прямые затраты	31 185,70	42 509,87
3.22-40-6	Эксплуатация машин	15 215,07	26 539,23
3.22-40-6	Заработная плата машинистов	7 710,24	5 898,73
3.22-40-7	Прямые затраты	34 476,55	38 049,65
3.22-40-7	Эксплуатация машин	20 874,19	24 447,28
3.22-40-7	Заработная плата машинистов	7 773,06	5 340,54
3.22-40-8	Прямые затраты	38 496,13	42 438,86
3.22-40-8	Эксплуатация машин	23 231,37	27 174,10
3.22-40-8	Заработная плата машинистов	8 578,22	5 894,06

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.22-40-9	Прямые затраты	43 827,46	48 263,02
3.22-40-9	Эксплуатация машин	26 352,17	30 787,73
3.22-40-9	Заработная плата машинистов	9 650,67	6 630,99

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.22-41-8	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	56,8	маш.-ч
3.22-41-9	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	63,5	маш.-ч
3.22-41-10	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	63,5	маш.-ч
3.22-41-11	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	70,2	маш.-ч
3.22-41-12	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	70,2	маш.-ч
3.22-41-13	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	80,2	маш.-ч
3.22-41-14	2.1-3-65	Установки гидравлические для труб, длина продавливания более 20 м (УПК-20)	80,3	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.22-41-8	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	56,8	маш.-ч
3.22-41-9	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	63,5	маш.-ч
3.22-41-10	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	63,5	маш.-ч
3.22-41-11	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	70,2	маш.-ч
3.22-41-12	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	70,2	маш.-ч
3.22-41-13	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	80,2	маш.-ч
3.22-41-14	2.1-3-64	Установки гидравлические для труб, длина продавливания до 20 м (УПК-2,5)	80,3	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.22-41-8	Прямые затраты	7 284,10	5 828,32
3.22-41-8	Эксплуатация машин	4 725,15	3 269,37
3.22-41-8	Заработная плата машинистов	1 725,36	1 553,26
3.22-41-9	Прямые затраты	8 742,30	7 114,79
3.22-41-9	Эксплуатация машин	5 673,93	4 046,42
3.22-41-9	Заработная плата машинистов	1 932,32	1 739,91
3.22-41-10	Прямые затраты	9 402,56	7 775,06
3.22-41-10	Эксплуатация машин	6 028,07	4 400,57
3.22-41-10	Заработная плата машинистов	1 947,09	1 754,68
3.22-41-11	Прямые затраты	10 761,67	8 962,45
3.22-41-11	Эксплуатация машин	6 938,29	5 139,07
3.22-41-11	Заработная плата машинистов	2 157,57	1 944,86
3.22-41-12	Прямые затраты	11 175,01	9 375,79
3.22-41-12	Эксплуатация машин	7 225,56	5 426,34
3.22-41-12	Заработная плата машинистов	2 166,88	1 954,17
3.22-41-13	Прямые затраты	13 027,50	10 971,98
3.22-41-13	Эксплуатация машин	8 344,73	6 289,21
3.22-41-13	Заработная плата машинистов	2 491,57	2 248,56
3.22-41-14	Прямые затраты	13 290,33	11 232,24
3.22-41-14	Эксплуатация машин	8 476,47	6 418,38
3.22-41-14	Заработная плата машинистов	2 494,70	2 251,39

Сборник 24. Теплоснабжение и газопроводы - наружные сети

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.24-25-1	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	3,54	маш.-ч
3.24-25-2	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	3,59	маш.-ч
3.24-25-3	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	3,7	маш.-ч
3.24-25-4	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	3,8	маш.-ч
3.24-25-5	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	3,91	маш.-ч
3.24-25-6	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	4,02	маш.-ч
3.24-25-7	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	4,12	маш.-ч
3.24-25-8	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	4,28	маш.-ч
3.24-25-9	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	4,54	маш.-ч
3.24-25-10	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,43	маш.-ч
3.24-25-11	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,58	маш.-ч
3.24-25-12	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,71	маш.-ч
3.24-25-13	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,78	маш.-ч
3.24-25-14	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,91	маш.-ч
3.24-25-15	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	1,11	маш.-ч
3.24-25-16	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	1,23	маш.-ч
3.24-25-17	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	1,36	маш.-ч
3.24-25-18	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	1,75	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.24-25-1	2.1-8-3	Автолаборатории	3,54	маш.-ч
3.24-25-2	2.1-8-3	Автолаборатории	3,59	маш.-ч
3.24-25-3	2.1-8-3	Автолаборатории	3,7	маш.-ч
3.24-25-4	2.1-8-3	Автолаборатории	3,8	маш.-ч
3.24-25-5	2.1-8-3	Автолаборатории	3,91	маш.-ч
3.24-25-6	2.1-8-3	Автолаборатории	4,02	маш.-ч
3.24-25-7	2.1-8-3	Автолаборатории	4,12	маш.-ч
3.24-25-8	2.1-8-3	Автолаборатории	4,28	маш.-ч
3.24-25-9	2.1-8-3	Автолаборатории	4,54	маш.-ч
3.24-25-10	2.1-8-3	Автолаборатории	0,43	маш.-ч
3.24-25-11	2.1-8-3	Автолаборатории	0,58	маш.-ч
3.24-25-12	2.1-8-3	Автолаборатории	0,71	маш.-ч
3.24-25-13	2.1-8-3	Автолаборатории	0,78	маш.-ч
3.24-25-14	2.1-8-3	Автолаборатории	0,91	маш.-ч
3.24-25-15	2.1-8-3	Автолаборатории	1,11	маш.-ч
3.24-25-16	2.1-8-3	Автолаборатории	1,23	маш.-ч
3.24-25-17	2.1-8-3	Автолаборатории	1,36	маш.-ч
3.24-25-18	2.1-8-3	Автолаборатории	1,75	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-25-1	Прямые затраты	510,88	763,36
3.24-25-1	Эксплуатация машин	405,74	658,22
3.24-25-1	Заработная плата машинистов	105,10	49,74
3.24-25-2	Прямые затраты	518,12	774,16
3.24-25-2	Эксплуатация машин	411,46	667,50
3.24-25-2	Заработная плата машинистов	106,59	50,44
3.24-25-3	Прямые затраты	533,94	797,83
3.24-25-3	Эксплуатация машин	424,06	687,95
3.24-25-3	Заработная плата машинистов	109,85	51,99
3.24-25-4	Прямые затраты	548,45	819,47
3.24-25-4	Эксплуатация машин	435,53	706,55
3.24-25-4	Заработная плата машинистов	112,82	53,39
3.24-25-5	Прямые затраты	564,28	843,14
3.24-25-5	Эксплуатация машин	448,14	727,00
3.24-25-5	Заработная плата машинистов	116,09	54,94
3.24-25-6	Прямые затраты	580,11	866,81

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-25-6	Эксплуатация машин	460,75	747,45
3.24-25-6	Заработная плата машинистов	119,35	56,48
3.24-25-7	Прямые затраты	594,61	888,45
3.24-25-7	Эксплуатация машин	472,21	766,05
3.24-25-7	Заработная плата машинистов	122,32	57,89
3.24-25-8	Прямые затраты	617,69	922,94
3.24-25-8	Эксплуатация машин	490,55	795,80
3.24-25-8	Заработная плата машинистов	127,07	60,13
3.24-25-9	Прямые затраты	655,28	979,07
3.24-25-9	Эксплуатация машин	520,35	844,14
3.24-25-9	Заработная плата машинистов	134,79	63,79
3.24-25-10	Прямые затраты	59,96	90,63
3.24-25-10	Эксплуатация машин	49,46	80,13
3.24-25-10	Заработная плата машинистов	12,77	6,04
3.24-25-11	Прямые затраты	80,74	122,11
3.24-25-11	Эксплуатация машин	66,69	108,06
3.24-25-11	Заработная плата машинистов	17,22	8,15
3.24-25-12	Прямые затраты	98,92	149,56
3.24-25-12	Эксплуатация машин	81,65	132,29
3.24-25-12	Заработная плата машинистов	21,08	9,98
3.24-25-13	Прямые затраты	108,49	164,12
3.24-25-13	Эксплуатация машин	89,70	145,33
3.24-25-13	Заработная плата машинистов	23,16	10,96
3.24-25-14	Прямые затраты	126,66	191,56
3.24-25-14	Эксплуатация машин	104,65	169,55
3.24-25-14	Заработная плата машинистов	27,02	12,79
3.24-25-15	Прямые затраты	154,39	233,56
3.24-25-15	Эксплуатация машин	127,64	206,81
3.24-25-15	Заработная плата машинистов	32,96	15,60
3.24-25-16	Прямые затраты	171,26	258,99
3.24-25-16	Эксплуатация машин	141,46	229,19
3.24-25-16	Заработная плата машинистов	36,52	17,28
3.24-25-17	Прямые затраты	189,42	286,42
3.24-25-17	Эксплуатация машин	156,41	253,41
3.24-25-17	Заработная плата машинистов	40,38	19,11
3.24-25-18	Прямые затраты	243,59	368,41
3.24-25-18	Эксплуатация машин	201,26	326,08
3.24-25-18	Заработная плата машинистов	51,96	24,59

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.24-26-1	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	4,2	маш.-ч
3.24-26-2	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,03	маш.-ч
3.24-26-3	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	0,04	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.24-26-1	2.1-8-3	Автолаборатории	4,2	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.24-26-2	2.1-8-3	Автолаборатории	0,03	маш.-ч
3.24-26-3	2.1-8-3	Автолаборатории	0,04	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-26-1	Прямые затраты	623,04	922,58
3.24-26-1	Эксплуатация машин	484,89	784,43
3.24-26-1	Заработная плата машинистов	124,74	59,05
3.24-26-2	Прямые затраты	4,36	6,51
3.24-26-2	Эксплуатация машин	3,51	5,66
3.24-26-2	Заработная плата машинистов	0,89	0,42
3.24-26-3	Прямые затраты	5,67	8,53
3.24-26-3	Эксплуатация машин	4,65	7,51
3.24-26-3	Заработная плата машинистов	1,19	0,56
3.24-28-1	Прямые затраты	6 082,04	6 214,60
3.24-28-1	Эксплуатация машин	510,39	642,94
3.24-28-1	Заработная плата машинистов	96,24	81,28
3.24-28-2	Прямые затраты	5 806,92	5 939,48
3.24-28-2	Эксплуатация машин	473,30	605,85
3.24-28-2	Заработная плата машинистов	88,73	73,77
3.24-29-1	Прямые затраты	5 447,02	5 579,58
3.24-29-1	Эксплуатация машин	361,94	494,49
3.24-29-1	Заработная плата машинистов	77,37	62,41
3.24-30-1	Прямые затраты	345,05	373,37
3.24-30-1	Эксплуатация машин	173,57	201,89
3.24-30-1	Заработная плата машинистов	28,09	24,90
3.24-34-1	Прямые затраты	414,16	442,51
3.24-34-1	Эксплуатация машин	189,35	217,70
3.24-34-1	Заработная плата машинистов	29,60	26,39
3.24-36-1	Прямые затраты	3 301,25	3 302,39
3.24-36-1	Эксплуатация машин	334,19	335,33
3.24-36-1	Заработная плата машинистов	35,62	34,63
3.24-36-2	Прямые затраты	3 679,78	3 680,93
3.24-36-2	Эксплуатация машин	372,37	373,52
3.24-36-2	Заработная плата машинистов	39,25	38,26
3.24-36-3	Прямые затраты	3 767,93	3 769,09
3.24-36-3	Эксплуатация машин	372,37	373,52
3.24-36-3	Заработная плата машинистов	39,25	38,26
3.24-36-4	Прямые затраты	4 185,22	4 186,37
3.24-36-4	Эксплуатация машин	372,37	373,52
3.24-36-4	Заработная плата машинистов	39,25	38,26
3.24-36-5	Прямые затраты	4 572,90	4 574,22
3.24-36-5	Эксплуатация машин	455,34	456,65
3.24-36-5	Заработная плата машинистов	47,69	46,56
3.24-36-6	Прямые затраты	4 757,67	4 758,99
3.24-36-6	Эксплуатация машин	455,34	456,65
3.24-36-6	Заработная плата машинистов	47,69	46,56
3.24-36-7	Прямые затраты	6 014,32	6 015,63

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-36-7	Эксплуатация машин	514,53	515,84
3.24-36-7	Заработная плата машинистов	53,32	52,19
3.24-36-8	Прямые затраты	7 267,10	7 268,72
3.24-36-8	Эксплуатация машин	576,94	578,56
3.24-36-8	Заработная плата машинистов	60,29	58,88
3.24-36-9	Прямые затраты	8 272,91	8 274,52
3.24-36-9	Эксплуатация машин	676,24	677,85
3.24-36-9	Заработная плата машинистов	69,72	68,32
3.24-36-10	Прямые затраты	11 529,31	11 531,29
3.24-36-10	Эксплуатация машин	754,75	756,73
3.24-36-10	Заработная плата машинистов	78,39	76,68
3.24-36-11	Прямые затраты	15 140,26	15 142,75
3.24-36-11	Эксплуатация машин	1 024,93	1 027,42
3.24-36-11	Заработная плата машинистов	105,80	103,64
3.24-36-12	Прямые затраты	18 203,99	18 206,48
3.24-36-12	Эксплуатация машин	1 286,50	1 288,99
3.24-36-12	Заработная плата машинистов	130,67	128,51
3.24-36-13	Прямые затраты	22 831,31	22 834,42
3.24-36-13	Эксплуатация машин	1 772,28	1 775,38
3.24-36-13	Заработная плата машинистов	174,28	171,58
3.24-36-14	Прямые затраты	26 138,06	26 141,17
3.24-36-14	Эксплуатация машин	2 107,61	2 110,72
3.24-36-14	Заработная плата машинистов	205,25	202,55
3.24-36-15	Прямые затраты	29 717,47	29 721,21
3.24-36-15	Эксплуатация машин	2 455,53	2 459,27
3.24-36-15	Заработная плата машинистов	239,50	236,27
3.24-36-16	Прямые затраты	33 382,78	33 386,53
3.24-36-16	Эксплуатация машин	2 790,87	2 794,61
3.24-36-16	Заработная плата машинистов	270,47	267,24
3.24-41-1	Прямые затраты	126,47	144,64
3.24-41-1	Эксплуатация машин	63,03	81,20
3.24-41-1	Заработная плата машинистов	8,10	5,17
3.24-41-2	Прямые затраты	129,11	147,28
3.24-41-2	Эксплуатация машин	64,50	82,67
3.24-41-2	Заработная плата машинистов	8,10	5,17
3.24-41-3	Прямые затраты	131,68	149,85
3.24-41-3	Эксплуатация машин	65,94	84,11
3.24-41-3	Заработная плата машинистов	8,12	5,19
3.24-41-4	Прямые затраты	137,54	155,71
3.24-41-4	Эксплуатация машин	69,31	87,48
3.24-41-4	Заработная плата машинистов	8,11	5,18
3.24-41-5	Прямые затраты	159,83	178,00
3.24-41-5	Эксплуатация машин	72,63	90,80
3.24-41-5	Заработная плата машинистов	8,14	5,21
3.24-41-6	Прямые затраты	181,19	199,36
3.24-41-6	Эксплуатация машин	87,45	105,62
3.24-41-6	Заработная плата машинистов	8,18	5,25

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-41-7	Прямые затраты	197,03	215,22
3.24-41-7	Эксплуатация машин	96,57	114,75
3.24-41-7	Заработная плата машинистов	8,21	5,28
3.24-41-8	Прямые затраты	254,44	277,74
3.24-41-8	Эксплуатация машин	134,86	158,15
3.24-41-8	Заработная плата машинистов	10,41	6,65
3.24-41-9	Прямые затраты	268,14	291,43
3.24-41-9	Эксплуатация машин	142,92	166,20
3.24-41-9	Заработная плата машинистов	10,46	6,70
3.24-41-10	Прямые затраты	324,87	362,35
3.24-41-10	Эксплуатация машин	181,17	218,65
3.24-41-10	Заработная плата машинистов	16,34	10,29
3.24-41-11	Прямые затраты	368,08	406,13
3.24-41-11	Эксплуатация машин	200,05	238,10
3.24-41-11	Заработная плата машинистов	16,69	10,55
3.24-41-12	Прямые затраты	405,21	444,97
3.24-41-12	Эксплуатация машин	216,25	256,01
3.24-41-12	Заработная плата машинистов	17,49	11,07
3.24-41-13	Прямые затраты	473,04	526,42
3.24-41-13	Эксплуатация машин	260,11	313,49
3.24-41-13	Заработная плата машинистов	23,26	14,65
3.24-41-14	Прямые затраты	539,06	604,94
3.24-41-14	Эксплуатация машин	298,95	364,83
3.24-41-14	Заработная плата машинистов	28,59	17,97
3.24-41-15	Прямые затраты	693,33	779,09
3.24-41-15	Эксплуатация машин	401,23	486,99
3.24-41-15	Заработная плата машинистов	36,91	23,09
3.24-41-16	Прямые затраты	786,11	873,00
3.24-41-16	Эксплуатация машин	443,77	530,66
3.24-41-16	Заработная плата машинистов	37,58	23,57
3.24-43-1	Прямые затраты	629,35	630,49
3.24-43-1	Эксплуатация машин	334,19	335,33
3.24-43-1	Заработная плата машинистов	35,62	34,63
3.24-43-2	Прямые затраты	685,00	686,15
3.24-43-2	Эксплуатация машин	372,37	373,52
3.24-43-2	Заработная плата машинистов	39,25	38,26
3.24-43-3	Прямые затраты	687,83	688,98
3.24-43-3	Эксплуатация машин	372,37	373,52
3.24-43-3	Заработная плата машинистов	39,25	38,26
3.24-43-4	Прямые затраты	696,31	697,46
3.24-43-4	Эксплуатация машин	372,37	373,52
3.24-43-4	Заработная плата машинистов	39,25	38,26
3.24-43-5	Прямые затраты	848,67	849,98
3.24-43-5	Эксплуатация машин	455,34	456,65
3.24-43-5	Заработная плата машинистов	47,69	46,56
3.24-43-6	Прямые затраты	862,81	864,12
3.24-43-6	Эксплуатация машин	455,34	456,65

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-43-6	Заработная плата машинистов	47,69	46,56
3.24-43-7	Прямые затраты	979,25	980,56
3.24-43-7	Эксплуатация машин	514,53	515,84
3.24-43-7	Заработная плата машинистов	53,32	52,19
3.24-43-8	Прямые затраты	1 162,04	1 163,66
3.24-43-8	Эксплуатация машин	576,94	578,56
3.24-43-8	Заработная плата машинистов	60,29	58,88
3.24-43-9	Прямые затраты	1 351,73	1 353,34
3.24-43-9	Эксплуатация машин	676,24	677,85
3.24-43-9	Заработная плата машинистов	69,72	68,32
3.24-43-10	Прямые затраты	1 706,33	1 708,31
3.24-43-10	Эксплуатация машин	754,75	756,73
3.24-43-10	Заработная плата машинистов	78,39	76,68
3.24-43-11	Прямые затраты	2 361,78	2 364,27
3.24-43-11	Эксплуатация машин	1 024,93	1 027,42
3.24-43-11	Заработная плата машинистов	105,80	103,64
3.24-43-12	Прямые затраты	2 959,65	2 962,14
3.24-43-12	Эксплуатация машин	1 286,50	1 288,99
3.24-43-12	Заработная плата машинистов	130,67	128,51
3.24-43-13	Прямые затраты	3 712,45	3 715,56
3.24-43-13	Эксплуатация машин	1 560,40	1 563,51
3.24-43-13	Заработная плата машинистов	158,80	156,09
3.24-43-14	Прямые затраты	4 445,10	4 448,21
3.24-43-14	Эксплуатация машин	1 854,43	1 857,54
3.24-43-14	Заработная плата машинистов	186,75	184,05
3.24-43-15	Прямые затраты	5 334,07	5 337,81
3.24-43-15	Эксплуатация машин	2 160,78	2 164,52
3.24-43-15	Заработная плата машинистов	217,96	214,73
3.24-43-16	Прямые затраты	6 151,55	6 155,29
3.24-43-16	Эксплуатация машин	2 454,81	2 458,55
3.24-43-16	Заработная плата машинистов	245,91	242,68
3.24-43-17	Прямые затраты	12 109,82	12 113,97
3.24-43-17	Эксплуатация машин	6 366,46	6 370,61
3.24-43-17	Заработная плата машинистов	642,81	639,22
3.24-43-18	Прямые затраты	20 057,02	20 062,67
3.24-43-18	Эксплуатация машин	12 398,90	12 404,55
3.24-43-18	Заработная плата машинистов	1 432,06	1 427,17
3.24-45-1	Прямые затраты	8 713,31	8 713,35
3.24-45-1	Эксплуатация машин	5 311,08	5 311,12
3.24-45-1	Заработная плата машинистов	566,71	566,79
3.24-45-2	Прямые затраты	11 216,86	11 217,06
3.24-45-2	Эксплуатация машин	6 116,76	6 116,96
3.24-45-2	Заработная плата машинистов	668,43	668,78
3.24-45-3	Прямые затраты	12 089,97	12 090,27
3.24-45-3	Эксплуатация машин	6 406,47	6 406,77
3.24-45-3	Заработная плата машинистов	705,79	706,34
3.24-46-1	Прямые затраты	1 200,46	1 219,40

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-46-1	Эксплуатация машин	77,98	96,92
3.24-46-1	Заработная плата машинистов	49,21	41,55
3.24-46-2	Прямые затраты	1 609,65	1 630,75
3.24-46-2	Эксплуатация машин	92,25	113,35
3.24-46-2	Заработная плата машинистов	55,87	47,33
3.24-46-3	Прямые затраты	1 802,28	1 825,55
3.24-46-3	Эксплуатация машин	104,37	127,64
3.24-46-3	Заработная плата машинистов	62,26	52,85
3.24-47-1	Прямые затраты	48,33	49,25
3.24-47-1	Эксплуатация машин	3,20	4,12
3.24-47-1	Заработная плата машинистов	2,30	1,93
3.24-47-2	Прямые затраты	51,71	52,63
3.24-47-2	Эксплуатация машин	3,28	4,20
3.24-47-2	Заработная плата машинистов	2,33	1,96
3.24-47-3	Прямые затраты	53,66	54,58
3.24-47-3	Эксплуатация машин	3,31	4,23
3.24-47-3	Заработная плата машинистов	2,33	1,96
3.24-47-4	Прямые затраты	68,59	70,37
3.24-47-4	Эксплуатация машин	6,21	7,99
3.24-47-4	Заработная плата машинистов	4,48	3,76
3.24-47-5	Прямые затраты	58,64	60,42
3.24-47-5	Эксплуатация машин	6,41	8,19
3.24-47-5	Заработная плата машинистов	4,56	3,84
3.24-47-6	Прямые затраты	60,71	62,49
3.24-47-6	Эксплуатация машин	6,42	8,20
3.24-47-6	Заработная плата машинистов	4,56	3,84
3.24-47-7	Прямые затраты	80,28	82,06
3.24-47-7	Эксплуатация машин	6,50	8,28
3.24-47-7	Заработная плата машинистов	4,56	3,84
3.24-49-2	Прямые затраты	22,95	23,87
3.24-49-2	Эксплуатация машин	3,50	4,42
3.24-49-2	Заработная плата машинистов	2,28	1,91
3.24-49-3	Прямые затраты	37,60	39,38
3.24-49-3	Эксплуатация машин	6,45	8,23
3.24-49-3	Заработная плата машинистов	4,43	3,71
3.24-49-4	Прямые затраты	51,85	53,63
3.24-49-4	Эксплуатация машин	6,48	8,26
3.24-49-4	Заработная плата машинистов	4,43	3,71
3.24-49-5	Прямые затраты	58,10	59,02
3.24-49-5	Эксплуатация машин	3,63	4,55
3.24-49-5	Заработная плата машинистов	2,28	1,91
3.24-49-6	Прямые затраты	60,48	61,41
3.24-49-6	Эксплуатация машин	3,66	4,59
3.24-49-6	Заработная плата машинистов	2,28	1,91
3.24-50-3	Прямые затраты	52,83	53,75
3.24-50-3	Эксплуатация машин	24,42	25,34
3.24-50-3	Заработная плата машинистов	2,31	1,94

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-50-4	Прямые затраты	78,94	79,86
3.24-50-4	Эксплуатация машин	38,83	39,75
3.24-50-4	Заработная плата машинистов	2,32	1,95
3.24-50-5	Прямые затраты	111,19	112,11
3.24-50-5	Эксплуатация машин	48,44	49,36
3.24-50-5	Заработная плата машинистов	2,34	1,97
3.24-51-1	Прямые затраты	53,07	54,85
3.24-51-1	Эксплуатация машин	6,45	8,23
3.24-51-1	Заработная плата машинистов	4,43	3,71
3.24-51-2	Прямые затраты	56,46	58,24
3.24-51-2	Эксплуатация машин	6,51	8,29
3.24-51-2	Заработная плата машинистов	4,43	3,71
3.24-51-3	Прямые затраты	69,70	71,48
3.24-51-3	Эксплуатация машин	6,56	8,34
3.24-51-3	Заработная плата машинистов	4,43	3,71
3.24-54-3	Прямые затраты	56,91	58,69
3.24-54-3	Эксплуатация машин	6,88	8,66
3.24-54-3	Заработная плата машинистов	4,45	3,73
3.24-54-4	Прямые затраты	64,57	66,35
3.24-54-4	Эксплуатация машин	7,06	8,84
3.24-54-4	Заработная плата машинистов	4,48	3,76
3.24-54-5	Прямые затраты	81,99	83,77
3.24-54-5	Эксплуатация машин	7,29	9,07
3.24-54-5	Заработная плата машинистов	4,56	3,84
3.24-56-1	Прямые затраты	188,14	189,06
3.24-56-1	Эксплуатация машин	5,28	6,20
3.24-56-1	Заработная плата машинистов	2,42	2,05
3.24-56-2	Прямые затраты	585,12	586,09
3.24-56-2	Эксплуатация машин	5,79	6,76
3.24-56-2	Заработная плата машинистов	2,56	2,17
3.24-61-1	Прямые затраты	846,41	850,17
3.24-61-1	Эксплуатация машин	511,56	515,32
3.24-61-1	Заработная плата машинистов	71,99	71,98
3.24-61-2	Прямые затраты	865,23	870,34
3.24-61-2	Эксплуатация машин	521,89	527,00
3.24-61-3	Прямые затраты	817,13	820,88
3.24-61-3	Эксплуатация машин	499,60	503,35
3.24-61-3	Заработная плата машинистов	70,18	70,17
3.24-61-4	Прямые затраты	835,45	840,56
3.24-61-4	Эксплуатация машин	508,79	513,90
3.24-62-1	Прямые затраты	4 299,31	4 742,09
3.24-62-1	Эксплуатация машин	2 541,71	2 984,49
3.24-62-1	Заработная плата машинистов	461,78	461,00
3.24-62-2	Прямые затраты	4 671,06	5 155,05
3.24-62-2	Эксплуатация машин	2 793,25	3 277,24
3.24-62-2	Заработная плата машинистов	490,60	489,75
3.24-69-17	Прямые затраты	1 050,61	1 078,43
3.24-69-17	Эксплуатация машин	592,23	620,05

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.24-69-17	Заработная плата машинистов	12,43	7,94
3.24-69-18	Прямые затраты	1 412,55	1 447,77
3.24-69-18	Эксплуатация машин	814,11	849,33
3.24-69-18	Заработная плата машинистов	15,90	10,23

Сборник 26. Теплоизоляционные работы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.26-21-1	Прямые затраты	1 372,65	1 374,41
3.26-21-1	Эксплуатация машин	264,59	266,35
3.26-21-1	Заработная плата машинистов	47,96	47,42

Сборник 27. Автомобильные дороги

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-2-3	Прямые затраты	11 630,33	11 675,39
3.27-2-3	Эксплуатация машин	6 050,28	6 095,34
3.27-2-3	Заработная плата машинистов	936,74	776,77
3.27-2-4	Прямые затраты	11 630,33	11 675,39
3.27-2-4	Эксплуатация машин	6 050,28	6 095,34
3.27-2-4	Заработная плата машинистов	936,74	776,77
3.27-12-1	Прямые затраты	1 386,04	1 390,80
3.27-12-1	Эксплуатация машин	1 199,20	1 203,96
3.27-12-1	Заработная плата машинистов	115,96	99,05

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-52-1	2.1-17-52	Ямокопатели	3,02	маш.-ч
3.27-52-3	2.1-17-52	Ямокопатели	3,69	маш.-ч
3.27-52-4	2.1-17-52	Ямокопатели	1,88	маш.-ч
3.27-52-5	2.1-17-52	Ямокопатели	2,43	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-52-1	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	3,02	маш.-ч
3.27-52-3	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	3,69	маш.-ч
3.27-52-4	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	1,88	маш.-ч
3.27-52-5	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	2,43	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-52-1	Прямые затраты	4 646,22	4 641,39
3.27-52-1	Эксплуатация машин	2 796,53	2 791,70
3.27-52-1	Заработная плата машинистов	230,03	228,94
3.27-52-3	Прямые затраты	3 882,38	3 876,48
3.27-52-3	Эксплуатация машин	1 235,19	1 229,29
3.27-52-3	Заработная плата машинистов	121,11	119,79
3.27-52-4	Прямые затраты	2 818,65	2 815,64

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-52-4	Эксплуатация машин	479,62	476,61
3.27-52-4	Заработная плата машинистов	49,87	49,20
3.27-52-5	Прямые затраты	2 739,11	2 735,24
3.27-52-5	Эксплуатация машин	1 096,33	1 092,45
3.27-52-5	Заработная плата машинистов	103,93	103,06

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-53-1	2.1-17-52	Ямокопатели	0,58	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-53-1	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	0,58	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-53-1	Прямые затраты	334,00	333,07
3.27-53-1	Эксплуатация машин	204,76	203,83
3.27-53-1	Заработная плата машинистов	20,37	20,16

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-54-1	2.1-17-52	Ямокопатели	7,0	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-54-1	2.1-17-227	Ямокопатели ручные, мощность до 4 кВт (5,4 л.с.)	7,0	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-54-1	Прямые затраты	3 508,60	3 497,40
3.27-54-1	Эксплуатация машин	2 479,53	2 468,33
3.27-54-1	Заработная плата машинистов	220,32	217,80
3.27-57-1	Прямые затраты	3 538,63	3 798,22
3.27-57-1	Эксплуатация машин	73,67	333,26
3.27-57-1	Заработная плата машинистов	19,15	35,97
3.27-57-2	Прямые затраты	3 611,22	3 663,84
3.27-57-2	Эксплуатация машин	36,21	88,83
3.27-57-2	Заработная плата машинистов	8,71	12,12
3.27-57-3	Прямые затраты	3 444,06	3 696,63
3.27-57-3	Эксплуатация машин	93,13	345,70
3.27-57-3	Заработная плата машинистов	28,03	44,39
3.27-57-4	Прямые затраты	3 502,44	3 551,55
3.27-57-4	Эксплуатация машин	45,07	94,18
3.27-57-4	Заработная плата машинистов	12,74	15,92
3.27-57-5	Прямые затраты	2 146,99	2 497,79

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-57-5	Эксплуатация машин	232,98	583,78
3.27-57-5	Заработная плата машинистов	57,42	80,14

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-58-1	2.1-6-6	Заводы бетонные инвентарные, производительность до 7,5 м3/ч	3,24	маш.-ч
3.27-58-2	2.1-6-6	Заводы бетонные инвентарные, производительность до 7,5 м3/ч	3,24	маш.-ч
3.27-58-3	2.1-6-6	Заводы бетонные инвентарные, производительность до 7,5 м3/ч	3,24	маш.-ч
3.27-58-4	2.1-6-6	Заводы бетонные инвентарные, производительность до 7,5 м3/ч	3,24	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-58-1	2.1-5-115	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	3,24	маш.-ч
3.27-58-2	2.1-5-115	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	3,24	маш.-ч
3.27-58-3	2.1-5-115	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	3,24	маш.-ч
3.27-58-4	2.1-5-115	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	3,24	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-58-1	Прямые затраты	23 717,45	27 659,07
3.27-58-1	Эксплуатация машин	478,84	4 420,46
3.27-58-1	Заработная плата машинистов	330,25	104,85
3.27-58-2	Прямые затраты	23 717,45	27 659,07
3.27-58-2	Эксплуатация машин	478,84	4 420,46
3.27-58-2	Заработная плата машинистов	330,25	104,85
3.27-58-3	Прямые затраты	25 980,70	29 922,32
3.27-58-3	Эксплуатация машин	478,84	4 420,46
3.27-58-3	Заработная плата машинистов	330,25	104,85
3.27-58-4	Прямые затраты	25 980,70	29 922,32
3.27-58-4	Эксплуатация машин	478,84	4 420,46
3.27-58-4	Заработная плата машинистов	330,25	104,85

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-59-1	2.1-6-6	Заводы бетонные инвентарные, производительность до 7,5 м3/ч	2,94	маш.-ч
3.27-59-2	2.1-6-6	Заводы бетонные инвентарные, производительность до 7,5 м3/ч	2,94	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.27-59-1	2.1-5-115	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	2,94	маш.-ч
3.27-59-2	2.1-5-115	Заводы асфальтобетонные с дистанционным управлением, производительность до 56 т/ч	2,94	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-59-1	Прямые затраты	7 800,84	11 377,50
3.27-59-1	Эксплуатация машин	434,50	4 011,16

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.27-59-1	Заработная плата машинистов	299,67	95,14
3.27-59-2	Прямые затраты	7 800,84	11 377,50
3.27-59-2	Эксплуатация машин	434,50	4 011,16
3.27-59-2	Заработная плата машинистов	299,67	95,14
3.27-71-1	Прямые затраты	5 627,04	6 289,79
3.27-71-1	Эксплуатация машин	1 115,29	1 778,04
3.27-71-1	Заработная плата машинистов	247,94	173,14
3.27-81-1	Прямые затраты	67,74	81,71
3.27-81-1	Эксплуатация машин	13,28	27,25
3.27-81-1	Заработная плата машинистов	6,02	6,00
3.27-81-2	Прямые затраты	80,56	98,96
3.27-81-2	Эксплуатация машин	17,51	35,91
3.27-81-2	Заработная плата машинистов	7,94	7,91
3.27-99-1	Прямые затраты	12 058,43	13 680,70
3.27-99-1	Эксплуатация машин	3 779,07	5 401,34
3.27-99-1	Заработная плата машинистов	960,31	957,46
3.27-99-2	Прямые затраты	16 828,66	21 086,16
3.27-99-2	Эксплуатация машин	3 015,45	7 272,95
3.27-99-2	Заработная плата машинистов	1 848,27	1 840,77
3.27-99-3	Прямые затраты	15 552,44	19 809,94
3.27-99-3	Эксплуатация машин	3 002,09	7 259,59
3.27-99-3	Заработная плата машинистов	1 847,00	1 839,50
3.27-100-1	Прямые затраты	9 407,14	10 702,50
3.27-100-1	Эксплуатация машин	4 824,95	6 120,31
3.27-100-1	Заработная плата машинистов	871,82	812,83
3.27-100-2	Прямые затраты	18 516,44	22 038,25
3.27-100-2	Эксплуатация машин	5 740,45	9 262,26
3.27-100-2	Заработная плата машинистов	1 837,43	1 831,23
3.27-101-1	Прямые затраты	4 788,85	5 480,27
3.27-101-1	Эксплуатация машин	1 977,93	2 669,35
3.27-101-1	Заработная плата машинистов	452,99	451,77
3.27-111-1	Прямые затраты	4 671,36	4 727,85
3.27-111-1	Эксплуатация машин	3 805,39	3 861,88
3.27-111-1	Заработная плата машинистов	365,23	323,02
3.27-111-2	Прямые затраты	7 319,54	7 386,79
3.27-111-2	Эксплуатация машин	5 862,66	5 929,91
3.27-111-2	Заработная плата машинистов	562,07	511,83
3.27-116-1	Прямые затраты	11,01	7,64
3.27-116-1	Эксплуатация машин	10,21	6,84
3.27-116-1	Заработная плата машинистов	0,54	0,66
3.27-116-2	Прямые затраты	26,91	18,63
3.27-116-2	Эксплуатация машин	25,09	16,81
3.27-116-2	Заработная плата машинистов	1,33	1,61

Сборник 28. Железные дороги

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-1-1	Прямые затраты	292 828,13	297 932,54
3.28-1-1	Эксплуатация машин	15 272,67	20 377,08
3.28-1-1	Заработная плата машинистов	1 525,52	1 121,64
3.28-1-2	Прямые затраты	272 254,82	277 359,24
3.28-1-2	Эксплуатация машин	15 107,12	20 211,54
3.28-1-2	Заработная плата машинистов	1 514,23	1 110,35
3.28-1-3	Прямые затраты	241 899,18	247 003,59
3.28-1-3	Эксплуатация машин	14 874,97	19 979,38
3.28-1-3	Заработная плата машинистов	1 498,37	1 094,49
3.28-1-4	Прямые затраты	294 221,62	300 066,37
3.28-1-4	Эксплуатация машин	16 769,84	22 614,59
3.28-1-4	Заработная плата машинистов	1 693,43	1 230,98
3.28-1-5	Прямые затраты	273 635,94	279 480,69
3.28-1-5	Эксплуатация машин	16 608,66	22 453,41
3.28-1-5	Заработная плата машинистов	1 682,52	1 220,07
3.28-1-6	Прямые затраты	243 385,46	249 230,21
3.28-1-6	Эксплуатация машин	16 372,14	22 216,89
3.28-1-6	Заработная плата машинистов	1 666,28	1 203,83
3.28-1-7	Прямые затраты	257 857,23	263 701,98
3.28-1-7	Эксплуатация машин	16 797,70	22 642,45
3.28-1-7	Заработная плата машинистов	1 695,14	1 232,69
3.28-1-8	Прямые затраты	240 219,93	246 064,67
3.28-1-8	Эксплуатация машин	16 636,51	22 481,25
3.28-1-8	Заработная плата машинистов	1 684,23	1 221,78
3.28-1-9	Прямые затраты	214 047,53	219 892,28
3.28-1-9	Эксплуатация машин	16 403,90	22 248,65
3.28-1-9	Заработная плата машинистов	1 668,24	1 205,78
3.28-1-10	Прямые затраты	195 911,67	201 756,42
3.28-1-10	Эксплуатация машин	16 238,17	22 082,92
3.28-1-10	Заработная плата машинистов	1 656,93	1 194,48
3.28-1-11	Прямые затраты	230 524,58	236 369,33
3.28-1-11	Эксплуатация машин	16 769,11	22 613,86
3.28-1-11	Заработная плата машинистов	1 693,28	1 230,83
3.28-1-12	Прямые затраты	214 803,26	220 648,00
3.28-1-12	Эксплуатация машин	16 636,51	22 481,25
3.28-1-12	Заработная плата машинистов	1 684,23	1 221,78
3.28-1-13	Прямые затраты	191 430,83	197 275,58
3.28-1-13	Эксплуатация машин	16 371,09	22 215,84
3.28-1-13	Заработная плата машинистов	1 666,07	1 203,62
3.28-1-14	Прямые затраты	175 703,02	181 547,76
3.28-1-14	Эксплуатация машин	16 205,61	22 050,35
3.28-1-14	Заработная плата машинистов	1 654,81	1 192,37
3.28-2-1	Прямые затраты	321 679,23	329 199,48
3.28-2-1	Эксплуатация машин	21 572,41	29 092,66
3.28-2-1	Заработная плата машинистов	2 164,85	1 569,83
3.28-2-2	Прямые затраты	301 133,72	308 653,97
3.28-2-2	Эксплуатация машин	21 433,81	28 954,06

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-2-2	Заработная плата машинистов	2 155,09	1 560,06
3.28-2-3	Прямые затраты	270 713,54	278 233,78
3.28-2-3	Эксплуатация машин	21 170,49	28 690,73
3.28-2-3	Заработная плата машинистов	2 137,36	1 542,34
3.28-2-4	Прямые затраты	280 316,03	287 251,80
3.28-2-4	Эксплуатация машин	19 863,45	26 799,22
3.28-2-4	Заработная плата машинистов	1 998,16	1 449,39
3.28-2-5	Прямые затраты	262 684,83	269 620,60
3.28-2-5	Эксплуатация машин	19 697,49	26 633,26
3.28-2-5	Заработная плата машинистов	1 986,79	1 438,01
3.28-2-6	Прямые затраты	236 513,24	243 449,01
3.28-2-6	Эксплуатация машин	19 465,68	26 401,45
3.28-2-6	Заработная плата машинистов	1 970,99	1 422,21
3.28-2-7	Прямые затраты	218 348,74	225 284,51
3.28-2-7	Эксплуатация машин	19 299,63	26 235,40
3.28-2-7	Заработная плата машинистов	1 959,62	1 410,84
3.28-2-8	Прямые затраты	249 350,20	255 974,25
3.28-2-8	Эксплуатация машин	18 956,21	25 580,26
3.28-2-8	Заработная плата машинистов	1 909,54	1 385,43
3.28-2-9	Прямые затраты	233 477,17	240 101,22
3.28-2-9	Эксплуатация машин	18 794,30	25 418,35
3.28-2-9	Заработная плата машинистов	1 898,49	1 374,38
3.28-2-10	Прямые затраты	210 133,89	216 757,94
3.28-2-10	Эксплуатация машин	18 558,03	25 182,08
3.28-2-10	Заработная плата машинистов	1 882,30	1 358,19
3.28-2-11	Прямые затраты	194 421,07	201 045,11
3.28-2-11	Эксплуатация машин	18 392,31	25 016,35
3.28-2-11	Заработная плата машинистов	1 870,99	1 346,89
3.28-3-1	Прямые затраты	595 553,88	601 437,59
3.28-3-1	Эксплуатация машин	16 994,79	22 878,50
3.28-3-1	Заработная плата машинистов	1 736,10	1 270,56
3.28-3-2	Прямые затраты	551 098,09	556 981,80
3.28-3-2	Эксплуатация машин	16 822,06	22 705,77
3.28-3-2	Заработная плата машинистов	1 722,88	1 257,34
3.28-3-3	Прямые затраты	484 031,47	489 915,18
3.28-3-3	Эксплуатация машин	16 564,33	22 448,04
3.28-3-3	Заработная плата машинистов	1 702,39	1 236,85
3.28-3-4	Прямые затраты	572 186,33	578 070,04
3.28-3-4	Эксплуатация машин	17 027,02	22 910,73
3.28-3-4	Заработная плата машинистов	1 738,18	1 272,64
3.28-3-5	Прямые затраты	530 079,52	535 963,22
3.28-3-5	Эксплуатация машин	16 849,91	22 733,61
3.28-3-5	Заработная плата машинистов	1 724,59	1 259,06
3.28-3-6	Прямые затраты	466 648,40	472 532,11
3.28-3-6	Эксплуатация машин	16 596,57	22 480,28
3.28-3-6	Заработная плата машинистов	1 704,46	1 238,91
3.28-3-7	Прямые затраты	623 428,22	630 948,47

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-3-7	Эксплуатация машин	21 752,41	29 272,66
3.28-3-7	Заработная плата машинистов	2 200,85	1 605,83
3.28-3-8	Прямые затраты	578 778,13	586 298,38
3.28-3-8	Эксплуатация машин	21 603,16	29 123,41
3.28-3-8	Заработная плата машинистов	2 188,96	1 593,93
3.28-3-9	Прямые затраты	511 648,76	519 169,00
3.28-3-9	Эксплуатация машин	21 317,56	28 837,80
3.28-3-9	Заработная плата машинистов	2 166,77	1 571,75
3.28-3-10	Прямые затраты	602 509,62	609 445,39
3.28-3-10	Эксплуатация машин	20 043,53	26 979,30
3.28-3-10	Заработная плата машинистов	2 034,18	1 485,41
3.28-3-11	Прямые затраты	560 454,97	567 390,74
3.28-3-11	Эксплуатация машин	20 005,71	26 941,48
3.28-3-11	Заработная плата машинистов	2 029,13	1 480,35
3.28-3-12	Прямые затраты	496 652,79	503 588,56
3.28-3-12	Эксплуатация машин	19 613,08	26 548,85
3.28-3-12	Заработная плата машинистов	2 000,47	1 451,69
3.28-4-1	Прямые затраты	654 528,09	657 255,64
3.28-4-1	Эксплуатация машин	29 905,27	32 632,82
3.28-4-1	Заработная плата машинистов	2 515,59	2 299,78
3.28-4-2	Прямые затраты	604 437,29	607 164,85
3.28-4-2	Эксплуатация машин	28 264,32	30 991,88
3.28-4-2	Заработная плата машинистов	2 384,91	2 169,10
3.28-4-3	Прямые затраты	531 098,10	533 825,66
3.28-4-3	Эксплуатация машин	25 670,15	28 397,71
3.28-4-3	Заработная плата машинистов	2 179,82	1 964,01
3.28-4-4	Прямые затраты	657 497,21	660 224,77
3.28-4-4	Эксплуатация машин	28 429,44	31 157,00
3.28-4-4	Заработная плата машинистов	2 476,73	2 260,92
3.28-4-5	Прямые затраты	608 667,04	611 394,60
3.28-4-5	Эксплуатация машин	27 936,12	30 663,68
3.28-4-5	Заработная плата машинистов	2 356,94	2 141,13
3.28-4-6	Прямые затраты	535 305,87	538 033,43
3.28-4-6	Эксплуатация машин	25 341,95	28 069,51
3.28-4-6	Заработная плата машинистов	2 151,85	1 936,04
3.28-4-7	Прямые затраты	684 574,63	690 029,72
3.28-4-7	Эксплуатация машин	38 326,60	43 781,69
3.28-4-7	Заработная плата машинистов	3 392,51	2 960,90
3.28-4-8	Прямые затраты	595 930,72	601 385,82
3.28-4-8	Эксплуатация машин	36 592,38	42 047,48
3.28-4-8	Заработная плата машинистов	3 250,94	2 819,33
3.28-4-9	Прямые затраты	561 444,54	566 899,64
3.28-4-9	Эксплуатация машин	34 296,43	39 751,53
3.28-4-9	Заработная плата машинистов	3 045,85	2 614,24
3.28-4-10	Прямые затраты	692 551,29	698 006,39
3.28-4-10	Эксплуатация машин	37 330,38	42 785,48
3.28-4-10	Заработная плата машинистов	3 332,29	2 900,67

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-4-11	Прямые затраты	642 515,23	647 970,34
3.28-4-11	Эксплуатация машин	35 745,27	41 200,38
3.28-4-11	Заработная плата машинистов	3 190,72	2 759,10
3.28-4-12	Прямые затраты	569 229,98	574 685,09
3.28-4-12	Эксплуатация машин	33 215,00	38 670,11
3.28-4-12	Заработная плата машинистов	2 985,63	2 554,01
3.28-5-1	Прямые затраты	31 791,28	33 349,87
3.28-5-1	Эксплуатация машин	18 007,54	19 566,13
3.28-5-1	Заработная плата машинистов	1 898,40	1 775,07
3.28-5-2	Прямые затраты	31 791,28	33 349,87
3.28-5-2	Эксплуатация машин	18 007,54	19 566,13
3.28-5-2	Заработная плата машинистов	1 898,40	1 775,07
3.28-6-1	Прямые затраты	409 023,99	409 063,89
3.28-6-1	Эксплуатация машин	2 283,55	2 323,45
3.28-6-1	Заработная плата машинистов	163,80	138,70
3.28-6-2	Прямые затраты	355 582,49	355 622,67
3.28-6-2	Эксплуатация машин	2 302,70	2 342,88
3.28-6-2	Заработная плата машинистов	164,78	139,50
3.28-6-3	Прямые затраты	319 981,17	320 021,36
3.28-6-3	Эксплуатация машин	2 293,13	2 333,32
3.28-6-3	Заработная плата машинистов	164,03	138,76
3.28-6-4	Прямые затраты	92 921,52	92 948,60
3.28-6-4	Эксплуатация машин	1 717,41	1 744,49
3.28-6-4	Заработная плата машинистов	144,61	127,57
3.28-7-1	Прямые затраты	2 648,11	2 649,26
3.28-7-1	Эксплуатация машин	344,93	346,08
3.28-7-1	Заработная плата машинистов	24,73	24,00
3.28-9-1	Прямые затраты	22 870,73	24 926,75
3.28-9-1	Эксплуатация машин	17 578,73	19 634,75
3.28-9-1	Заработная плата машинистов	1 741,13	1 557,77
3.28-9-2	Прямые затраты	16 127,84	18 146,23
3.28-9-2	Эксплуатация машин	15 486,32	17 504,71
3.28-9-2	Заработная плата машинистов	1 600,08	1 440,39
3.28-9-3	Прямые затраты	26 746,09	29 138,54
3.28-9-3	Эксплуатация машин	19 790,89	22 183,34
3.28-9-3	Заработная плата машинистов	1 864,39	1 675,09
3.28-10-1	Прямые затраты	31 042,84	33 435,29
3.28-10-1	Эксплуатация машин	20 153,00	22 545,45
3.28-10-1	Заработная плата машинистов	1 936,81	1 747,51
3.28-11-7	Прямые затраты	31 707,27	36 400,24
3.28-11-7	Эксплуатация машин	17 757,87	22 450,84
3.28-11-7	Заработная плата машинистов	2 185,70	1 279,43
3.28-12-1	Прямые затраты	9 526,07	9 965,40
3.28-12-1	Эксплуатация машин	2 359,67	2 799,00
3.28-12-1	Заработная плата машинистов	257,30	171,08
3.28-12-2	Прямые затраты	7 456,20	7 895,53
3.28-12-2	Эксплуатация машин	2 359,67	2 799,00

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-12-2	Заработная плата машинистов	257,30	171,08
3.28-12-3	Прямые затраты	8 713,12	9 145,49
3.28-12-3	Эксплуатация машин	2 328,61	2 760,98
3.28-12-3	Заработная плата машинистов	253,20	168,31
3.28-12-4	Прямые затраты	8 001,12	8 433,49
3.28-12-4	Эксплуатация машин	2 299,96	2 732,33
3.28-12-4	Заработная плата машинистов	252,65	167,75
3.28-12-5	Прямые затраты	5 761,51	6 125,85
3.28-12-5	Эксплуатация машин	1 865,43	2 229,77
3.28-12-5	Заработная плата машинистов	207,58	135,83
3.28-12-6	Прямые затраты	7 860,98	8 293,35
3.28-12-6	Эксплуатация машин	2 296,71	2 729,08
3.28-12-6	Заработная плата машинистов	252,00	167,10
3.28-12-7	Прямые затраты	7 291,42	7 723,79
3.28-12-7	Эксплуатация машин	2 296,71	2 729,08
3.28-12-7	Заработная плата машинистов	252,00	167,10
3.28-12-8	Прямые затраты	5 296,34	5 660,68
3.28-12-8	Эксплуатация машин	1 862,34	2 226,68
3.28-12-8	Заработная плата машинистов	206,96	135,21
3.28-12-9	Прямые затраты	1 293,19	1 497,08
3.28-12-9	Эксплуатация машин	792,21	996,10
3.28-12-9	Заработная плата машинистов	95,74	54,95
3.28-12-10	Прямые затраты	1 293,19	1 497,08
3.28-12-10	Эксплуатация машин	792,21	996,10
3.28-12-10	Заработная плата машинистов	95,74	54,95
3.28-12-11	Прямые затраты	1 216,34	1 406,16
3.28-12-11	Эксплуатация машин	724,77	914,59
3.28-12-11	Заработная плата машинистов	88,98	50,96
3.28-13-1	Прямые затраты	20 281,53	20 718,60
3.28-13-1	Эксплуатация машин	5 499,74	5 936,81
3.28-13-1	Заработная плата машинистов	456,59	351,25
3.28-13-2	Прямые затраты	15 092,85	15 506,72
3.28-13-2	Эксплуатация машин	3 780,39	4 194,26
3.28-13-2	Заработная плата машинистов	341,24	250,50
3.28-13-3	Прямые затраты	10 973,54	11 370,43
3.28-13-3	Эксплуатация машин	3 012,09	3 408,98
3.28-13-3	Заработная плата машинистов	285,34	205,28
3.28-13-4	Прямые затраты	8 813,69	9 210,58
3.28-13-4	Эксплуатация машин	3 012,09	3 408,98
3.28-13-4	Заработная плата машинистов	285,34	205,28
3.28-13-5	Прямые затраты	7 882,42	8 279,31
3.28-13-5	Эксплуатация машин	2 916,73	3 313,62
3.28-13-5	Заработная плата машинистов	277,86	197,80
3.28-13-6	Прямые затраты	8 325,13	8 721,45
3.28-13-6	Эксплуатация машин	2 807,05	3 203,37
3.28-13-6	Заработная плата машинистов	270,51	190,81
3.28-13-7	Прямые затраты	6 773,11	7 167,17

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-13-7	Эксплуатация машин	2 452,39	2 846,45
3.28-13-7	Заработная плата машинистов	247,51	169,23
3.28-13-8	Прямые затраты	6 233,51	6 627,57
3.28-13-8	Эксплуатация машин	2 394,34	2 788,40
3.28-13-8	Заработная плата машинистов	243,25	164,97
3.28-13-9	Прямые затраты	12 258,51	12 657,65
3.28-13-9	Эксплуатация машин	3 719,19	4 118,33
3.28-13-9	Заработная плата машинистов	336,33	254,85
3.28-14-1	Прямые затраты	15 650,63	16 064,50
3.28-14-1	Эксплуатация машин	3 767,55	4 181,42
3.28-14-1	Заработная плата машинистов	340,21	249,47
3.28-14-2	Прямые затраты	10 109,52	10 506,40
3.28-14-2	Эксплуатация машин	3 012,84	3 409,72
3.28-14-2	Заработная плата машинистов	285,10	205,04
3.28-14-3	Прямые затраты	9 438,68	9 835,56
3.28-14-3	Эксплуатация машин	3 012,84	3 409,72
3.28-14-3	Заработная плата машинистов	285,10	205,04
3.28-14-4	Прямые затраты	6 252,09	6 647,85
3.28-14-4	Эксплуатация машин	2 723,04	3 118,80
3.28-14-4	Заработная плата машинистов	265,59	186,24
3.28-14-5	Прямые затраты	6 597,18	6 989,96
3.28-14-5	Эксплуатация машин	2 271,74	2 664,52
3.28-14-5	Заработная плата машинистов	236,00	158,51
3.28-14-6	Прямые затраты	7 336,88	7 730,71
3.28-14-6	Эксплуатация машин	2 697,18	3 091,01
3.28-14-6	Заработная плата машинистов	262,59	184,45
3.28-14-7	Прямые затраты	6 795,59	7 187,61
3.28-14-7	Эксплуатация машин	2 155,22	2 547,24
3.28-14-7	Заработная плата машинистов	228,56	151,56
3.28-14-8	Прямые затраты	8 624,02	9 018,33
3.28-14-8	Эксплуатация машин	2 489,86	2 884,17
3.28-14-8	Заработная плата машинистов	249,85	171,40
3.28-14-9	Прямые затраты	6 270,48	6 663,99
3.28-14-9	Эксплуатация машин	2 344,44	2 737,95
3.28-14-9	Заработная плата машинистов	240,11	162,16
3.28-14-10	Прямые затраты	17 876,51	18 275,65
3.28-14-10	Эксплуатация машин	3 719,19	4 118,33
3.28-14-10	Заработная плата машинистов	336,33	254,85
3.28-15-1	Прямые затраты	9 274,49	9 671,38
3.28-15-1	Эксплуатация машин	3 007,95	3 404,84
3.28-15-1	Заработная плата машинистов	284,51	204,45
3.28-15-2	Прямые затраты	8 668,75	9 065,64
3.28-15-2	Эксплуатация машин	3 007,78	3 404,67
3.28-15-2	Заработная плата машинистов	284,47	204,41
3.28-15-3	Прямые затраты	6 938,97	7 333,03
3.28-15-3	Эксплуатация машин	2 463,49	2 857,55
3.28-15-3	Заработная плата машинистов	248,96	170,68

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-15-4	Прямые затраты	5 666,67	6 058,58
3.28-15-4	Эксплуатация машин	2 126,67	2 518,58
3.28-15-4	Заработная плата машинистов	226,77	149,84
3.28-15-5	Прямые затраты	6 696,95	7 090,78
3.28-15-5	Эксплуатация машин	2 703,72	3 097,55
3.28-15-5	Заработная плата машинистов	263,13	184,99
3.28-15-6	Прямые затраты	8 812,54	9 209,42
3.28-15-6	Эксплуатация машин	3 010,56	3 407,44
3.28-15-6	Заработная плата машинистов	284,64	204,58
3.28-15-7	Прямые затраты	14 232,71	14 631,85
3.28-15-7	Эксплуатация машин	3 718,14	4 117,28
3.28-15-7	Заработная плата машинистов	336,12	254,64
3.28-16-1	Прямые затраты	11 305,97	11 712,79
3.28-16-1	Эксплуатация машин	3 351,69	3 758,51
3.28-16-1	Заработная плата машинистов	305,16	218,85
3.28-16-2	Прямые затраты	10 876,71	11 282,83
3.28-16-2	Эксплуатация машин	3 277,07	3 683,19
3.28-16-2	Заработная плата машинистов	300,27	214,41
3.28-16-3	Прямые затраты	10 472,63	10 873,34
3.28-16-3	Эксплуатация машин	2 717,12	3 117,83
3.28-16-3	Заработная плата машинистов	264,90	182,44
3.28-16-4	Прямые затраты	10 840,53	11 246,19
3.28-16-4	Эксплуатация машин	3 228,54	3 634,20
3.28-16-4	Заработная плата машинистов	296,98	211,41
3.28-16-5	Прямые затраты	11 006,51	11 411,77
3.28-16-5	Эксплуатация машин	3 187,08	3 592,34
3.28-16-5	Заработная плата машинистов	294,31	208,98
3.28-16-6	Прямые затраты	9 112,77	9 512,77
3.28-16-6	Эксплуатация машин	2 634,78	3 034,78
3.28-16-6	Заработная плата машинистов	258,47	176,46
3.28-16-7	Прямые затраты	6 729,34	7 128,51
3.28-16-7	Эксплуатация машин	2 546,85	2 946,02
3.28-16-7	Заработная плата машинистов	252,51	171,00
3.28-16-8	Прямые затраты	10 194,36	10 599,79
3.28-16-8	Эксплуатация машин	3 201,43	3 606,86
3.28-16-8	Заработная плата машинистов	294,77	209,34
3.28-16-9	Прямые затраты	10 673,00	11 078,12
3.28-16-9	Эксплуатация машин	3 170,07	3 575,19
3.28-16-9	Заработная плата машинистов	292,91	207,67
3.28-16-10	Прямые затраты	8 318,04	8 717,31
3.28-16-10	Эксплуатация машин	2 557,28	2 956,55
3.28-16-10	Заработная плата машинистов	253,40	171,85
3.28-16-11	Прямые затраты	44 507,95	46 192,20
3.28-16-11	Эксплуатация машин	11 199,48	12 883,73
3.28-16-11	Заработная плата машинистов	1 107,32	734,62
3.28-16-12	Прямые затраты	36 753,98	38 381,66
3.28-16-12	Эксплуатация машин	10 680,30	12 307,98

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-16-12	Заработная плата машинистов	1 060,35	701,19
3.28-16-13	Прямые затраты	46 815,52	48 489,86
3.28-16-13	Эксплуатация машин	10 636,38	12 310,72
3.28-16-13	Заработная плата машинистов	1 069,44	702,98
3.28-16-14	Прямые затраты	37 909,65	39 527,42
3.28-16-14	Эксплуатация машин	10 140,75	11 758,52
3.28-16-14	Заработная плата машинистов	1 023,31	670,38
3.28-17-1	Прямые затраты	2 596,59	2 841,17
3.28-17-1	Эксплуатация машин	2 183,57	2 428,15
3.28-17-1	Заработная плата машинистов	192,92	137,17
3.28-17-2	Прямые затраты	3 082,46	3 330,10
3.28-17-2	Эксплуатация машин	2 439,39	2 687,03
3.28-17-2	Заработная плата машинистов	209,64	151,97
3.28-17-3	Прямые затраты	2 742,08	2 990,03
3.28-17-3	Эксплуатация машин	2 377,26	2 625,21
3.28-17-3	Заработная плата машинистов	205,94	148,08
3.28-18-1	Прямые затраты	20 237,72	21 359,91
3.28-18-1	Эксплуатация машин	11 440,20	12 562,39
3.28-18-1	Заработная плата машинистов	2 408,67	2 319,88
3.28-18-2	Прямые затраты	21 826,83	22 984,08
3.28-18-2	Эксплуатация машин	12 123,84	13 281,09
3.28-18-2	Заработная плата машинистов	2 589,40	2 497,84
3.28-18-3	Прямые затраты	26 096,81	27 480,07
3.28-18-3	Эксплуатация машин	14 880,11	16 263,37
3.28-18-3	Заработная плата машинистов	3 147,80	3 038,35
3.28-19-1	Прямые затраты	25 968,69	27 457,16
3.28-19-1	Эксплуатация машин	19 108,77	20 597,24
3.28-19-1	Заработная плата машинистов	4 040,24	3 922,46
3.28-19-2	Прямые затраты	23 578,54	24 868,29
3.28-19-2	Эксплуатация машин	14 701,62	15 991,37
3.28-19-2	Заработная плата машинистов	2 893,15	2 791,10
3.28-19-3	Прямые затраты	26 160,56	27 103,51
3.28-19-3	Эксплуатация машин	17 960,39	18 903,34
3.28-19-3	Заработная плата машинистов	3 346,45	3 271,84
3.28-19-4	Прямые затраты	21 834,52	22 945,03
3.28-19-4	Эксплуатация машин	13 242,64	14 353,15
3.28-19-4	Заработная плата машинистов	2 566,93	2 479,06
3.28-19-5	Прямые затраты	21 301,55	22 591,29
3.28-19-5	Эксплуатация машин	11 781,43	13 071,17
3.28-19-5	Заработная плата машинистов	2 607,70	2 505,65
3.28-24-1	Прямые затраты	11 659,59	12 968,04
3.28-24-1	Эксплуатация машин	5 395,54	6 703,99
3.28-24-1	Заработная плата машинистов	948,52	266,81
3.28-24-2	Прямые затраты	12 361,72	13 670,17
3.28-24-2	Эксплуатация машин	5 401,07	6 709,52
3.28-24-2	Заработная плата машинистов	949,62	267,91
3.28-24-3	Прямые затраты	13 480,67	14 789,12

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-24-3	Эксплуатация машин	5 409,60	6 718,05
3.28-24-3	Заработная плата машинистов	951,33	269,62
3.28-24-4	Прямые затраты	14 501,12	16 056,53
3.28-24-4	Эксплуатация машин	6 362,51	7 917,92
3.28-24-4	Заработная плата машинистов	1 117,26	306,89
3.28-25-1	Прямые затраты	2 549,95	2 563,68
3.28-25-1	Эксплуатация машин	1 181,12	1 194,84
3.28-25-1	Заработная плата машинистов	258,12	249,48
3.28-25-2	Прямые затраты	2 411,73	2 415,41
3.28-25-2	Эксплуатация машин	316,59	320,26
3.28-25-2	Заработная плата машинистов	69,19	66,87
3.28-35-1	Прямые затраты	1 418,38	1 425,14
3.28-35-1	Эксплуатация машин	582,04	588,80
3.28-35-1	Заработная плата машинистов	127,20	122,94
3.28-35-2	Прямые затраты	1 632,80	1 640,10
3.28-35-2	Эксплуатация машин	628,31	635,61
3.28-35-2	Заработная плата машинистов	137,31	132,71
3.28-35-3	Прямые затраты	2 244,60	2 253,74
3.28-35-3	Эксплуатация машин	786,60	795,74
3.28-35-3	Заработная плата машинистов	171,90	166,15
3.28-36-1	Прямые затраты	6 541,45	6 726,49
3.28-36-1	Эксплуатация машин	3 374,29	3 559,33
3.28-36-1	Заработная плата машинистов	255,97	208,78
3.28-36-2	Прямые затраты	7 294,45	7 477,54
3.28-36-2	Эксплуатация машин	3 157,33	3 340,42
3.28-36-2	Заработная плата машинистов	240,24	194,27
3.28-37-1	Прямые затраты	3 991,03	4 180,66
3.28-37-1	Эксплуатация машин	3 303,02	3 492,65
3.28-37-1	Заработная плата машинистов	249,40	201,61
3.28-42-1	Прямые затраты	1 612,67	2 129,91
3.28-42-1	Эксплуатация машин	1 612,67	2 129,91
3.28-42-1	Заработная плата машинистов	227,44	178,51
3.28-42-2	Прямые затраты	1 482,32	1 963,06
3.28-42-2	Эксплуатация машин	1 482,32	1 963,06
3.28-42-2	Заработная плата машинистов	208,40	163,13
3.28-42-3	Прямые затраты	1 285,56	1 702,50
3.28-42-3	Эксплуатация машин	1 285,56	1 702,50
3.28-42-3	Заработная плата машинистов	180,65	141,22
3.28-42-4	Прямые затраты	1 149,93	1 522,87
3.28-42-4	Эксплуатация машин	1 149,93	1 522,87
3.28-42-4	Заработная плата машинистов	161,56	126,25
3.28-42-5	Прямые затраты	151,18	202,90
3.28-42-5	Эксплуатация машин	151,18	202,90
3.28-42-5	Заработная плата машинистов	20,97	16,28
3.28-42-6	Прямые затраты	1 028,91	1 546,14
3.28-42-6	Эксплуатация машин	1 028,91	1 546,14
3.28-42-6	Заработная плата машинистов	118,29	69,35

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-42-7	Прямые затраты	954,64	1 435,38
3.28-42-7	Эксплуатация машин	954,64	1 435,38
3.28-42-7	Заработная плата машинистов	109,75	64,48
3.28-42-8	Прямые затраты	829,30	1 246,24
3.28-42-8	Эксплуатация машин	829,30	1 246,24
3.28-42-8	Заработная плата машинистов	95,34	55,91
3.28-42-9	Прямые затраты	742,07	1 115,01
3.28-42-9	Эксплуатация машин	742,07	1 115,01
3.28-42-9	Заработная плата машинистов	85,31	50,00
3.28-42-10	Прямые затраты	101,24	152,96
3.28-42-10	Эксплуатация машин	101,24	152,96
3.28-42-10	Заработная плата машинистов	11,64	6,95
3.28-47-1	Прямые затраты	37 292,35	43 105,30
3.28-47-1	Эксплуатация машин	31 903,59	37 716,54
3.28-47-1	Заработная плата машинистов	4 404,48	3 105,55
3.28-47-2	Прямые затраты	47 670,09	53 740,57
3.28-47-2	Эксплуатация машин	15 918,89	21 989,37
3.28-47-2	Заработная плата машинистов	2 460,12	999,21
3.28-47-3	Прямые затраты	36 599,19	42 412,14
3.28-47-3	Эксплуатация машин	31 903,59	37 716,54
3.28-47-3	Заработная плата машинистов	4 404,48	3 105,55
3.28-47-4	Прямые затраты	52 595,99	58 595,72
3.28-47-4	Эксплуатация машин	15 478,39	21 478,12
3.28-47-4	Заработная плата машинистов	2 409,12	992,71
3.28-101-1	Прямые затраты	1 741,54	1 897,56
3.28-101-1	Эксплуатация машин	1 438,00	1 594,02
3.28-101-1	Заработная плата машинистов	218,64	187,73
3.28-101-2	Прямые затраты	1 664,58	1 802,52
3.28-101-2	Эксплуатация машин	1 369,07	1 507,01
3.28-101-2	Заработная плата машинистов	210,30	182,99
3.28-101-4	Прямые затраты	2 236,21	2 391,54
3.28-101-4	Эксплуатация машин	1 886,79	2 042,12
3.28-101-4	Заработная плата машинистов	364,69	333,90
3.28-101-5	Прямые затраты	2 147,37	2 284,97
3.28-101-5	Эксплуатация машин	1 814,01	1 951,61
3.28-101-5	Заработная плата машинистов	354,86	327,62
3.28-101-6	Прямые затраты	2 108,56	2 407,50
3.28-101-6	Эксплуатация машин	1 754,17	2 053,11
3.28-101-6	Заработная плата машинистов	334,01	274,51
3.28-101-7	Прямые затраты	2 108,48	2 371,99
3.28-101-7	Эксплуатация машин	1 762,29	2 025,80
3.28-101-7	Заработная плата машинистов	364,08	311,65
3.28-101-9	Прямые затраты	2 494,06	2 804,83
3.28-101-9	Эксплуатация машин	2 104,02	2 414,79
3.28-101-9	Заработная плата машинистов	435,10	372,70
3.28-101-10	Прямые затраты	2 434,74	2 707,83
3.28-101-10	Эксплуатация машин	2 055,78	2 328,87

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-101-10	Заработная плата машинистов	448,91	394,26
3.28-102-1	Прямые затраты	1 184,61	1 319,35
3.28-102-1	Эксплуатация машин	1 030,01	1 164,75
3.28-102-1	Заработная плата машинистов	229,83	202,88
3.28-102-2	Прямые затраты	1 106,83	1 223,84
3.28-102-2	Эксплуатация машин	961,99	1 079,00
3.28-102-2	Заработная плата машинистов	221,47	198,06
3.28-102-4	Прямые затраты	1 973,85	2 151,42
3.28-102-4	Эксплуатация машин	1 759,28	1 936,85
3.28-102-4	Заработная плата машинистов	433,05	397,41
3.28-102-5	Прямые затраты	1 807,44	1 970,55
3.28-102-5	Эксплуатация машин	1 610,76	1 773,87
3.28-102-5	Заработная плата машинистов	396,22	363,59
3.28-102-7	Прямые затраты	2 670,23	2 847,80
3.28-102-7	Эксплуатация машин	2 426,08	2 603,65
3.28-102-7	Заработная плата машинистов	649,30	613,66
3.28-102-8	Прямые затраты	2 502,96	2 666,07
3.28-102-8	Эксплуатация машин	2 277,55	2 440,66
3.28-102-8	Заработная плата машинистов	612,46	579,83
3.28-102-10	Прямые затраты	1 970,20	2 147,80
3.28-102-10	Эксплуатация машин	1 759,46	1 937,06
3.28-102-10	Заработная плата машинистов	433,07	397,41
3.28-102-11	Прямые затраты	1 797,74	1 959,04
3.28-102-11	Эксплуатация машин	1 603,79	1 765,09
3.28-102-11	Заработная плата машинистов	395,37	363,11
3.28-102-13	Прямые затраты	2 233,62	2 472,65
3.28-102-13	Эксплуатация машин	1 993,72	2 232,75
3.28-102-13	Заработная плата машинистов	461,86	414,17
3.28-102-14	Прямые затраты	2 005,11	2 212,58
3.28-102-14	Эксплуатация машин	1 781,05	1 988,52
3.28-102-14	Заработная плата машинистов	417,13	375,61
3.28-102-16	Прямые затраты	2 929,15	3 168,21
3.28-102-16	Эксплуатация машин	2 660,69	2 899,75
3.28-102-16	Заработная плата машинистов	678,13	630,43
3.28-102-17	Прямые затраты	2 698,93	2 906,40
3.28-102-17	Эксплуатация машин	2 447,84	2 655,31
3.28-102-17	Заработная плата машинистов	633,37	591,85
3.28-103-1	Прямые затраты	1 028,07	1 144,95
3.28-103-1	Эксплуатация машин	903,36	1 020,24
3.28-103-1	Заработная плата машинистов	127,53	104,95
3.28-103-2	Прямые затраты	866,24	962,20
3.28-103-2	Эксплуатация машин	745,83	841,79
3.28-103-2	Заработная плата машинистов	105,36	86,83

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.28-105-6	2.1-5-65	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	1,62	маш.-ч
3.28-105-7	2.1-5-65	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	2,41	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.28-105-8	2.1-5-65	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	3,29	маш.-ч
3.28-105-9	2.1-5-65	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	3,83	маш.-ч
3.28-105-10	2.1-5-65	Котлы битумные стационарные, емкость 15000 л	4,66	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.28-105-6	2.1-5-114	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	1,62	маш.-ч
3.28-105-7	2.1-5-114	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	2,41	маш.-ч
3.28-105-8	2.1-5-114	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	3,29	маш.-ч
3.28-105-9	2.1-5-114	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	3,83	маш.-ч
3.28-105-10	2.1-5-114	Котлы битумоварочные дизельные, емкость до 1500 л	4,66	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-105-1	Прямые затраты	1 347,73	1 478,52
3.28-105-1	Эксплуатация машин	513,71	644,50
3.28-105-1	Заработная плата машинистов	64,16	38,17
3.28-105-2	Прямые затраты	4 238,98	4 717,10
3.28-105-2	Эксплуатация машин	2 031,76	2 509,88
3.28-105-2	Заработная плата машинистов	246,52	151,11
3.28-105-3	Прямые затраты	4 788,09	5 269,64
3.28-105-3	Эксплуатация машин	2 139,84	2 621,39
3.28-105-3	Заработная плата машинистов	257,57	161,52
3.28-105-4	Прямые затраты	5 615,06	6 096,61
3.28-105-4	Эксплуатация машин	2 283,26	2 764,81
3.28-105-4	Заработная плата машинистов	271,60	175,56
3.28-105-5	Прямые затраты	6 983,29	7 482,34
3.28-105-5	Эксплуатация машин	2 553,07	3 052,12
3.28-105-5	Заработная плата машинистов	300,63	201,18
3.28-105-6	Прямые затраты	1 680,12	1 624,23
3.28-105-6	Эксплуатация машин	790,98	735,09
3.28-105-6	Заработная плата машинистов	107,29	82,44
3.28-105-7	Прямые затраты	3 825,40	3 742,26
3.28-105-7	Эксплуатация машин	1 605,92	1 522,78
3.28-105-7	Заработная плата машинистов	208,05	171,05
3.28-105-8	Прямые затраты	4 565,26	4 451,76
3.28-105-8	Эксплуатация машин	1 900,52	1 787,02
3.28-105-8	Заработная плата машинистов	250,88	200,38
3.28-105-9	Прямые затраты	5 546,18	5 414,04
3.28-105-9	Эксплуатация машин	2 237,92	2 105,78
3.28-105-9	Заработная плата машинистов	295,06	236,27
3.28-105-10	Прямые затраты	7 207,98	7 047,21
3.28-105-10	Эксплуатация машин	2 755,97	2 595,20
3.28-105-10	Заработная плата машинистов	364,34	292,81
3.28-106-1	Прямые затраты	11 836,95	13 331,34
3.28-106-1	Эксплуатация машин	6 416,75	7 911,14
3.28-106-1	Заработная плата машинистов	780,38	481,47
3.28-106-2	Прямые затраты	9 464,16	11 265,38
3.28-106-2	Эксплуатация машин	7 796,36	9 597,58
3.28-106-2	Заработная плата машинистов	939,70	579,36

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-106-3	Прямые затраты	11 453,33	13 580,81
3.28-106-3	Эксплуатация машин	9 254,46	11 381,94
3.28-106-3	Заработная плата машинистов	1 109,15	683,51
3.28-107-1	Прямые затраты	1 470,62	1 736,99
3.28-107-1	Эксплуатация машин	1 023,24	1 289,61
3.28-107-1	Заработная плата машинистов	125,62	72,15
3.28-107-2	Прямые затраты	1 731,71	1 998,08
3.28-107-2	Эксплуатация машин	1 023,24	1 289,61
3.28-107-2	Заработная плата машинистов	125,62	72,15
3.28-107-3	Прямые затраты	2 010,46	2 294,13
3.28-107-3	Эксплуатация машин	1 088,61	1 372,28
3.28-107-3	Заработная плата машинистов	133,67	76,93
3.28-107-4	Прямые затраты	2 026,42	2 310,09
3.28-107-4	Эксплуатация машин	1 088,61	1 372,28
3.28-107-4	Заработная плата машинистов	133,67	76,93
3.28-107-9	Прямые затраты	7 799,49	9 323,64
3.28-107-9	Эксплуатация машин	6 582,12	8 106,27
3.28-107-9	Заработная плата машинистов	769,39	458,61
3.28-108-1	Прямые затраты	2 491,56	2 910,44
3.28-108-1	Эксплуатация машин	1 919,14	2 338,02
3.28-108-1	Заработная плата машинистов	211,97	126,45
3.28-108-2	Прямые затраты	3 239,07	3 811,26
3.28-108-2	Эксплуатация машин	2 531,16	3 103,35
3.28-108-2	Заработная плата машинистов	282,25	165,69
3.28-108-3	Прямые затраты	4 141,47	4 859,74
3.28-108-3	Эксплуатация машин	3 267,03	3 985,30
3.28-108-3	Заработная плата машинистов	357,87	210,26
3.28-108-4	Прямые затраты	4 759,29	5 696,39
3.28-108-4	Эксплуатация машин	3 723,59	4 660,69
3.28-108-4	Заработная плата машинистов	443,18	245,39
3.28-108-5	Прямые затраты	5 258,85	6 239,57
3.28-108-5	Эксплуатация машин	4 071,10	5 051,82
3.28-108-5	Заработная плата машинистов	468,90	268,75
3.28-109-1	Прямые затраты	2 731,06	3 194,51
3.28-109-1	Эксплуатация машин	2 065,37	2 528,82
3.28-109-1	Заработная плата машинистов	231,82	135,75
3.28-109-2	Прямые затраты	3 507,49	4 121,03
3.28-109-2	Эксплуатация машин	2 706,90	3 320,44
3.28-109-2	Заработная плата машинистов	303,35	175,99
3.28-109-3	Прямые затраты	4 330,24	5 097,03
3.28-109-3	Эксплуатация машин	3 410,75	4 177,54
3.28-109-3	Заработная плата машинистов	378,46	219,34
3.28-109-4	Прямые затраты	4 664,76	5 632,88
3.28-109-4	Эксплуатация машин	3 782,49	4 750,61
3.28-109-4	Заработная плата машинистов	452,70	254,40
3.28-109-5	Прямые затраты	5 254,62	6 289,06
3.28-109-5	Эксплуатация машин	4 245,45	5 279,89

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-109-5	Заработная плата машинистов	492,58	279,94
3.28-110-1	Прямые затраты	749,85	839,22
3.28-110-1	Эксплуатация машин	632,46	721,83
3.28-110-1	Заработная плата машинистов	60,35	40,63
3.28-111-1	Прямые затраты	291,07	292,60
3.28-111-1	Эксплуатация машин	227,45	228,98
3.28-111-1	Заработная плата машинистов	56,57	55,61
3.28-111-2	Прямые затраты	363,82	365,60
3.28-111-2	Эксплуатация машин	281,92	283,70
3.28-111-2	Заработная плата машинистов	70,72	69,59
3.28-111-3	Прямые затраты	492,17	494,55
3.28-111-3	Эксплуатация машин	365,62	368,00
3.28-111-3	Заработная плата машинистов	91,25	89,76
3.28-111-4	Прямые затраты	228,49	229,08
3.28-111-4	Эксплуатация машин	193,45	194,04
3.28-111-4	Заработная плата машинистов	53,51	53,14
3.28-111-5	Прямые затраты	244,19	244,81
3.28-111-5	Эксплуатация машин	201,23	201,85
3.28-111-5	Заработная плата машинистов	55,08	54,69
3.28-111-6	Прямые затраты	969,28	972,39
3.28-111-6	Эксплуатация машин	878,26	881,37
3.28-111-6	Заработная плата машинистов	256,49	254,53
3.28-113-1	Прямые затраты	58,83	58,89
3.28-113-1	Эксплуатация машин	7,40	7,46
3.28-113-1	Заработная плата машинистов	1,66	1,63
3.28-114-3	Прямые затраты	1 529,60	1 671,44
3.28-114-3	Эксплуатация машин	1 146,49	1 288,33
3.28-114-3	Заработная плата машинистов	257,70	229,33
3.28-118-1	Прямые затраты	12 753,65	15 312,48
3.28-118-1	Эксплуатация машин	10 960,97	13 519,80
3.28-118-1	Заработная плата машинистов	1 278,91	749,25
3.28-118-2	Прямые затраты	37 587,92	39 754,18
3.28-118-2	Эксплуатация машин	5 307,37	7 473,62
3.28-118-2	Заработная плата машинистов	848,95	421,74
3.28-118-3	Прямые затраты	22 386,05	24 552,30
3.28-118-3	Эксплуатация машин	5 307,37	7 473,62
3.28-118-3	Заработная плата машинистов	848,95	421,74
3.28-119-1	Прямые затраты	1 823,09	2 601,18
3.28-119-1	Эксплуатация машин	1 823,09	2 601,18
3.28-119-1	Заработная плата машинистов	297,24	146,98
3.28-201-1	Прямые затраты	1 396,43	1 470,23
3.28-201-1	Эксплуатация машин	505,81	579,61
3.28-201-1	Заработная плата машинистов	70,59	61,49
3.28-201-2	Прямые затраты	1 836,20	1 947,24
3.28-201-2	Эксплуатация машин	743,78	854,82
3.28-201-2	Заработная плата машинистов	106,61	92,71
3.28-201-3	Прямые затраты	1 426,03	1 493,82

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-201-3	Эксплуатация машин	529,97	597,76
3.28-201-3	Заработная плата машинистов	71,91	63,46
3.28-201-4	Прямые затраты	1 888,73	1 987,15
3.28-201-4	Эксплуатация машин	776,81	875,23
3.28-201-4	Заработная плата машинистов	107,96	95,46
3.28-201-5	Прямые затраты	594,80	645,36
3.28-201-5	Эксплуатация машин	457,99	508,55
3.28-201-5	Заработная плата машинистов	61,30	54,79
3.28-201-6	Прямые затраты	648,44	694,88
3.28-201-6	Эксплуатация машин	494,08	540,52
3.28-201-6	Заработная плата машинистов	63,97	57,97
3.28-201-7	Прямые затраты	2 236,26	2 368,64
3.28-201-7	Эксплуатация машин	720,48	852,86
3.28-201-7	Заработная плата машинистов	102,42	86,29
3.28-201-8	Прямые затраты	3 068,44	3 250,65
3.28-201-8	Эксплуатация машин	1 228,41	1 410,62
3.28-201-8	Заработная плата машинистов	169,88	147,57
3.28-201-9	Прямые затраты	572,45	634,30
3.28-201-9	Эксплуатация машин	356,77	418,62
3.28-201-9	Заработная плата машинистов	51,17	43,47
3.28-203-1	Прямые затраты	7 692,58	7 696,54
3.28-203-1	Эксплуатация машин	983,47	987,43
3.28-203-1	Заработная плата машинистов	75,31	72,81
3.28-203-2	Прямые затраты	11 475,07	11 479,48
3.28-203-2	Эксплуатация машин	1 053,14	1 057,55
3.28-203-2	Заработная плата машинистов	76,74	73,97
3.28-203-3	Прямые затраты	15 923,32	15 927,56
3.28-203-3	Эксплуатация машин	921,51	925,75
3.28-203-3	Заработная плата машинистов	80,53	77,86
3.28-203-4	Прямые затраты	17 991,66	17 995,99
3.28-203-4	Эксплуатация машин	1 039,11	1 043,44
3.28-203-4	Заработная плата машинистов	82,26	79,54
3.28-203-5	Прямые затраты	22 604,74	22 609,36
3.28-203-5	Эксплуатация машин	1 250,46	1 255,07
3.28-203-5	Заработная плата машинистов	87,82	84,91
3.28-203-6	Прямые затраты	29 624,46	29 629,31
3.28-203-6	Эксплуатация машин	1 528,88	1 533,72
3.28-203-6	Заработная плата машинистов	92,40	89,35
3.28-203-7	Прямые затраты	34 595,64	34 600,71
3.28-203-7	Эксплуатация машин	1 720,98	1 726,05
3.28-203-7	Заработная плата машинистов	96,87	93,69
3.28-203-8	Прямые затраты	8 537,00	8 538,41
3.28-203-8	Эксплуатация машин	864,99	866,40
3.28-203-8	Заработная плата машинистов	27,54	26,65
3.28-203-9	Прямые затраты	12 424,47	12 425,94
3.28-203-9	Эксплуатация машин	895,27	896,74
3.28-203-9	Заработная плата машинистов	28,63	27,71

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-203-10	Прямые затраты	17 042,41	17 044,04
3.28-203-10	Эксплуатация машин	779,42	781,04
3.28-203-10	Заработная плата машинистов	31,13	30,12
3.28-203-11	Прямые затраты	19 279,68	19 281,46
3.28-203-11	Эксплуатация машин	914,87	916,65
3.28-203-11	Заработная плата машинистов	34,48	33,35
3.28-203-12	Прямые затраты	24 126,97	24 129,05
3.28-203-12	Эксплуатация машин	1 128,62	1 130,69
3.28-203-12	Заработная плата машинистов	40,04	38,74
3.28-203-13	Прямые затраты	31 601,43	31 603,64
3.28-203-13	Эксплуатация машин	1 419,39	1 421,60
3.28-203-13	Заработная плата машинистов	43,05	41,66
3.28-203-14	Прямые затраты	36 823,48	36 826,00
3.28-203-14	Эксплуатация машин	1 621,68	1 624,20
3.28-203-14	Заработная плата машинистов	49,13	47,55
3.28-204-1	Прямые затраты	5 087,48	5 111,58
3.28-204-1	Эксплуатация машин	2 074,88	2 098,98
3.28-204-1	Заработная плата машинистов	453,43	438,27
3.28-204-2	Прямые затраты	5 858,35	5 894,78
3.28-204-2	Эксплуатация машин	3 134,23	3 170,65
3.28-204-2	Заработная плата машинистов	684,94	662,04
3.28-204-3	Прямые затраты	2 178,71	2 192,52
3.28-204-3	Эксплуатация машин	1 188,43	1 202,24
3.28-204-3	Заработная плата машинистов	259,71	251,03
3.28-205-1	Прямые затраты	26 722,40	26 768,81
3.28-205-1	Эксплуатация машин	3 993,89	4 040,30
3.28-205-1	Заработная плата машинистов	872,81	843,61
3.28-205-2	Прямые затраты	6 831,16	6 846,73
3.28-205-2	Эксплуатация машин	1 339,41	1 354,98
3.28-205-2	Заработная плата машинистов	292,71	282,92
3.28-205-3	Прямые затраты	7 962,19	7 989,93
3.28-205-3	Эксплуатация машин	2 386,59	2 414,33
3.28-205-3	Заработная плата машинистов	521,56	504,11
3.28-205-4	Прямые затраты	8 596,61	8 639,90
3.28-205-4	Эксплуатация машин	3 726,01	3 769,30
3.28-205-4	Заработная плата машинистов	814,27	787,03
3.28-205-5	Прямые затраты	2 986,13	3 001,12
3.28-205-5	Эксплуатация машин	1 290,71	1 305,70
3.28-205-5	Заработная плата машинистов	282,07	272,63
3.28-206-1	Прямые затраты	2 197,55	2 200,01
3.28-206-1	Эксплуатация машин	461,53	463,99
3.28-206-1	Заработная плата машинистов	46,68	45,14
3.28-207-1	Прямые затраты	1 150,23	1 152,16
3.28-207-1	Эксплуатация машин	165,60	167,53
3.28-207-1	Заработная плата машинистов	36,19	34,98
3.28-208-1	Прямые затраты	2 459,61	2 462,46
3.28-208-1	Эксплуатация машин	245,97	248,82

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-208-1	Заработная плата машинистов	53,75	51,95
3.28-208-2	Прямые затраты	4 663,07	4 665,93
3.28-208-2	Эксплуатация машин	1 879,25	1 882,11
3.28-208-2	Заработная плата машинистов	321,59	319,79
3.28-208-3	Прямые затраты	11 185,27	11 194,01
3.28-208-3	Эксплуатация машин	752,51	761,25
3.28-208-3	Заработная плата машинистов	164,45	158,95
3.28-208-4	Прямые затраты	13 471,86	13 480,60
3.28-208-4	Эксплуатация машин	2 385,80	2 394,54
3.28-208-4	Заработная плата машинистов	432,29	426,79
3.28-208-5	Прямые затраты	11 630,03	11 633,96
3.28-208-5	Эксплуатация машин	338,51	342,44
3.28-208-5	Заработная плата машинистов	73,98	71,50
3.28-209-1	Прямые затраты	139,29	139,57
3.28-209-1	Эксплуатация машин	24,35	24,63
3.28-209-1	Заработная плата машинистов	5,32	5,15
3.28-209-2	Прямые затраты	510,15	511,93
3.28-209-2	Эксплуатация машин	294,39	296,17
3.28-209-2	Заработная плата машинистов	33,71	32,58
3.28-212-1	Прямые затраты	465,48	466,24
3.28-212-1	Эксплуатация машин	326,59	327,35
3.28-212-1	Заработная плата машинистов	16,47	15,99
3.28-212-2	Прямые затраты	2 355,74	2 356,87
3.28-212-2	Эксплуатация машин	1 598,33	1 599,46
3.28-212-2	Заработная плата машинистов	264,45	263,73
3.28-213-1	Прямые затраты	1 523,87	1 530,09
3.28-213-1	Эксплуатация машин	535,77	541,99
3.28-213-1	Заработная плата машинистов	117,08	113,17
3.28-213-2	Прямые затраты	2 075,13	2 084,99
3.28-213-2	Эксплуатация машин	847,48	857,34
3.28-213-2	Заработная плата машинистов	185,21	179,01
3.28-213-3	Прямые затраты	2 531,22	2 543,85
3.28-213-3	Эксплуатация машин	1 086,14	1 098,77
3.28-213-3	Заработная плата машинистов	237,36	229,42
3.28-213-4	Прямые затраты	2 710,77	2 716,99
3.28-213-4	Эксплуатация машин	538,31	544,53
3.28-213-4	Заработная плата машинистов	117,33	113,42
3.28-213-5	Прямые затраты	4 614,07	4 623,92
3.28-213-5	Эксплуатация машин	852,57	862,42
3.28-213-5	Заработная плата машинистов	185,70	179,51
3.28-213-6	Прямые затраты	6 305,91	6 318,53
3.28-213-6	Эксплуатация машин	1 093,78	1 106,40
3.28-213-6	Заработная плата машинистов	238,11	230,16
3.28-214-1	Прямые затраты	7 228,09	7 231,28
3.28-214-1	Эксплуатация машин	275,19	278,39
3.28-214-1	Заработная плата машинистов	60,14	58,12
3.28-214-2	Прямые затраты	9 010,25	9 014,58

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.28-214-2	Эксплуатация машин	372,60	376,93
3.28-214-2	Заработная плата машинистов	81,43	78,71
3.28-214-3	Прямые затраты	10 658,93	10 663,77
3.28-214-3	Эксплуатация машин	416,44	421,28
3.28-214-3	Заработная плата машинистов	91,01	87,96
3.28-214-4	Прямые затраты	2 107,22	2 107,87
3.28-214-4	Эксплуатация машин	56,01	56,66
3.28-214-4	Заработная плата машинистов	12,24	11,83

Сборник 29. Тоннели и метрополитены

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.29-1801-1	2.1-17-67	Установки для подогрева стыков	8,82	маш.-ч
3.29-1801-2	2.1-17-67	Установки для подогрева стыков	8,82	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.29-1801-1	2.1-17-226	Установки индукционные для подогрева стыков рельс	8,82	маш.-ч
3.29-1801-2	2.1-17-226	Установки индукционные для подогрева стыков рельс	8,82	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.29-1801-1	Прямые затраты	93 464,42	93 677,87
3.29-1801-1	Эксплуатация машин	70 284,83	70 498,28
3.29-1801-1	Заработная плата машинистов	5 543,28	5 518,59
3.29-1801-2	Прямые затраты	49 228,98	49 442,43
3.29-1801-2	Эксплуатация машин	35 875,49	36 088,94
3.29-1801-2	Заработная плата машинистов	2 809,12	2 784,42

Сборник 30. Мосты и трубы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-16-1	Прямые затраты	6 482,96	8 232,51
3.30-16-1	Эксплуатация машин	3 725,83	5 475,38
3.30-16-1	Заработная плата машинистов	395,41	252,69
3.30-16-2	Прямые затраты	9 176,94	11 648,66
3.30-16-2	Эксплуатация машин	5 271,90	7 743,62
3.30-16-2	Заработная плата машинистов	559,62	356,90
3.30-16-3	Прямые затраты	21 430,34	25 194,35
3.30-16-3	Эксплуатация машин	4 334,35	8 098,36
3.30-16-3	Заработная плата машинистов	642,10	344,28
3.30-16-4	Прямые затраты	25 141,92	29 428,07
3.30-16-4	Эксплуатация машин	4 935,59	9 221,74
3.30-16-4	Заработная плата машинистов	731,17	392,04
3.30-16-5	Прямые затраты	21 709,39	26 541,04
3.30-16-5	Эксплуатация машин	5 563,76	10 395,42

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-16-5	Заработная плата машинистов	824,23	441,94
3.30-17-1	Прямые затраты	10 264,02	13 763,11
3.30-17-1	Эксплуатация машин	7 451,66	10 950,75
3.30-17-1	Заработная плата машинистов	790,83	505,39
3.30-17-2	Прямые затраты	14 417,63	19 353,26
3.30-17-2	Эксплуатация машин	10 527,36	15 462,99
3.30-17-2	Заработная плата машинистов	1 117,49	712,65
3.30-33-1	Прямые затраты	35 646,54	37 945,48
3.30-33-1	Эксплуатация машин	16 906,96	19 205,90
3.30-33-1	Заработная плата машинистов	1 182,88	1 000,99
3.30-33-2	Прямые затраты	44 384,12	46 799,94
3.30-33-2	Эксплуатация машин	19 816,31	22 232,13
3.30-33-2	Заработная плата машинистов	1 357,31	1 166,17
3.30-33-3	Прямые затраты	71 887,69	74 537,31
3.30-33-3	Эксплуатация машин	26 754,32	29 403,94
3.30-33-3	Заработная плата машинистов	1 759,61	1 549,97
3.30-34-1	Прямые затраты	1 911,72	2 040,30
3.30-34-1	Эксплуатация машин	765,09	893,67
3.30-34-1	Заработная плата машинистов	56,14	45,96
3.30-34-2	Прямые затраты	1 915,19	2 043,77
3.30-34-2	Эксплуатация машин	765,09	893,67
3.30-34-2	Заработная плата машинистов	56,14	45,96
3.30-34-3	Прямые затраты	2 260,60	2 389,18
3.30-34-3	Эксплуатация машин	1 247,48	1 376,06
3.30-34-3	Заработная плата машинистов	82,89	72,72
3.30-34-4	Прямые затраты	2 309,54	2 438,12
3.30-34-4	Эксплуатация машин	1 247,48	1 376,06
3.30-34-4	Заработная плата машинистов	82,89	72,72
3.30-34-5	Прямые затраты	6 991,11	7 119,69
3.30-34-5	Эксплуатация машин	5 859,89	5 988,47
3.30-34-5	Заработная плата машинистов	155,81	145,63
3.30-37-1	Прямые затраты	553,55	660,22
3.30-37-1	Эксплуатация машин	281,52	388,19
3.30-37-1	Заработная плата машинистов	27,98	18,73
3.30-37-2	Прямые затраты	827,78	885,96
3.30-37-2	Эксплуатация машин	457,56	515,74
3.30-37-2	Заработная плата машинистов	34,00	27,40
3.30-37-3	Прямые затраты	1 216,31	1 295,12
3.30-37-3	Эксплуатация машин	609,43	688,24
3.30-37-3	Заработная плата машинистов	45,25	36,38
3.30-37-4	Прямые затраты	927,27	981,04
3.30-37-4	Эксплуатация машин	399,74	453,51
3.30-37-4	Заработная плата машинистов	29,87	23,91
3.30-38-1	Прямые затраты	6 864,00	7 057,82
3.30-38-1	Эксплуатация машин	2 223,75	2 417,57
3.30-38-1	Заработная плата машинистов	147,99	124,63
3.30-38-2	Прямые затраты	6 954,76	7 163,16

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-38-2	Эксплуатация машин	2 314,51	2 522,91
3.30-38-2	Заработная плата машинистов	158,49	125,97
3.30-38-3	Прямые затраты	7 906,29	8 126,29
3.30-38-3	Эксплуатация машин	3 160,83	3 380,83
3.30-38-3	Заработная плата машинистов	209,78	169,95
3.30-38-4	Прямые затраты	8 005,35	8 225,35
3.30-38-4	Эксплуатация машин	3 160,83	3 380,83
3.30-38-4	Заработная плата машинистов	209,78	169,95
3.30-38-5	Прямые затраты	9 286,18	9 546,36
3.30-38-5	Эксплуатация машин	4 271,10	4 531,28
3.30-38-5	Заработная плата машинистов	286,41	221,32
3.30-39-1	Прямые затраты	2 989,73	3 932,68
3.30-39-1	Эксплуатация машин	1 990,79	2 933,74
3.30-39-1	Заработная плата машинистов	211,03	136,43
3.30-39-2	Прямые затраты	11 481,90	15 573,22
3.30-39-2	Эксплуатация машин	5 208,68	9 300,00
3.30-39-2	Заработная плата машинистов	814,12	490,40
3.30-39-3	Прямые затраты	26 208,87	32 287,41
3.30-39-3	Эксплуатация машин	7 857,11	13 935,65
3.30-39-3	Заработная плата машинистов	1 239,57	758,62
3.30-40-1	Прямые затраты	2 597,74	2 599,96
3.30-40-1	Эксплуатация машин	376,33	378,55
3.30-40-1	Заработная плата машинистов	68,52	67,51
3.30-40-2	Прямые затраты	2 199,14	2 201,26
3.30-40-2	Эксплуатация машин	339,60	341,72
3.30-40-2	Заработная плата машинистов	62,93	61,95
3.30-40-3	Прямые затраты	2 147,07	2 149,36
3.30-40-3	Эксплуатация машин	320,68	322,97
3.30-40-3	Заработная плата машинистов	60,30	59,21
3.30-40-4	Прямые затраты	1 932,28	1 934,65
3.30-40-4	Эксплуатация машин	354,36	356,73
3.30-40-4	Заработная плата машинистов	64,17	63,07

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.30-44-1	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,13	маш.-ч
3.30-44-2	2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т	0,24	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.30-44-1	2.1-4-105	Толкатели мостовых конструкций, тяговое усилие до 1200 тс	0,13	маш.-ч
3.30-44-2	2.1-4-105	Толкатели мостовых конструкций, тяговое усилие до 1200 тс	0,24	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-44-1	Прямые затраты	8,21	31,16
3.30-44-1	Эксплуатация машин	7,51	30,46

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-44-1	Заработная плата машинистов	1,70	1,21
3.30-44-2	Прямые затраты	14,93	57,30
3.30-44-2	Эксплуатация машин	13,77	56,14
3.30-44-2	Заработная плата машинистов	3,09	2,17
3.30-58-1	Прямые затраты	21 135,58	23 085,80
3.30-58-1	Эксплуатация машин	7 074,39	9 024,60
3.30-58-1	Заработная плата машинистов	1 464,02	1 065,33
3.30-58-2	Прямые затраты	26 158,20	28 131,34
3.30-58-2	Эксплуатация машин	8 208,19	10 181,33
3.30-58-2	Заработная плата машинистов	1 603,61	1 190,51
3.30-58-3	Прямые затраты	39 894,30	41 971,58
3.30-58-3	Эксплуатация машин	9 548,13	11 625,41
3.30-58-3	Заработная плата машинистов	1 766,73	1 288,13
3.30-58-4	Прямые затраты	46 043,85	48 101,32
3.30-58-4	Эксплуатация машин	6 764,45	8 821,92
3.30-58-4	Заработная плата машинистов	1 431,70	965,56
3.30-58-5	Прямые затраты	76 911,91	79 119,93
3.30-58-5	Эксплуатация машин	7 907,52	10 115,55
3.30-58-5	Заработная плата машинистов	1 575,13	1 014,29
3.30-58-6	Прямые затраты	94 191,67	96 498,75
3.30-58-6	Эксплуатация машин	8 627,59	10 934,67
3.30-58-6	Заработная плата машинистов	1 664,09	1 040,95
3.30-82-1	Прямые затраты	79,16	89,04
3.30-82-1	Эксплуатация машин	22,03	31,91
3.30-82-1	Заработная плата машинистов	6,80	6,78

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.30-83-1	2.1-4-46	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 200 т	190,08	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.30-83-1	2.1-17-95	Устройства для натяжения предварительно напряженных анкеров, рабочее давление до 70 МПа	190,08	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-83-1	Прямые затраты	29 446,41	49 994,05
3.30-83-1	Эксплуатация машин	5 684,79	26 232,43
3.30-83-1	Заработная плата машинистов	237,84	5 278,76
3.30-86-1	Прямые затраты	154,79	192,59
3.30-86-1	Эксплуатация машин	133,57	171,37
3.30-86-1	Заработная плата машинистов	12,09	9,11
3.30-86-2	Прямые затраты	9,08	13,76
3.30-86-2	Эксплуатация машин	9,08	13,76
3.30-86-2	Заработная плата машинистов	1,03	0,66
3.30-86-5	Прямые затраты	270,70	324,47

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.30-86-5	Эксплуатация машин	232,92	286,69
3.30-86-5	Заработная плата машинистов	19,13	14,88
3.30-86-6	Прямые затраты	6,86	9,98
3.30-86-6	Эксплуатация машин	6,86	9,98
3.30-86-6	Заработная плата машинистов	0,73	0,49
3.30-86-9	Прямые затраты	174,98	230,31
3.30-86-9	Эксплуатация машин	153,76	209,09
3.30-86-9	Заработная плата машинистов	15,08	10,71
3.30-86-10	Прямые затраты	9,08	13,76
3.30-86-10	Эксплуатация машин	9,08	13,76
3.30-86-10	Заработная плата машинистов	1,03	0,66
3.30-86-13	Прямые затраты	174,98	230,31
3.30-86-13	Эксплуатация машин	153,76	209,09
3.30-86-13	Заработная плата машинистов	15,08	10,71
3.30-86-14	Прямые затраты	9,08	13,76
3.30-86-14	Эксплуатация машин	9,08	13,76
3.30-86-14	Заработная плата машинистов	1,03	0,66
3.30-87-1	Прямые затраты	5 020,62	5 386,90
3.30-87-1	Эксплуатация машин	780,85	1 147,13
3.30-87-1	Заработная плата машинистов	97,68	68,70
3.30-93-1	Прямые затраты	3 364,40	3 416,95
3.30-93-1	Эксплуатация машин	2 800,76	2 853,31
3.30-93-1	Заработная плата машинистов	423,35	273,28
3.30-97-1	Прямые затраты	4 361,38	4 361,60
3.30-97-1	Эксплуатация машин	42,64	42,86
3.30-97-2	Прямые затраты	14 563,01	14 567,45
3.30-97-2	Эксплуатация машин	672,41	676,85
3.30-97-2	Заработная плата машинистов	132,70	132,62
3.30-97-3	Прямые затраты	29 559,73	29 564,24
3.30-97-3	Эксплуатация машин	684,88	689,39
3.30-97-3	Заработная плата машинистов	135,06	134,97

Сборник 32. Трамвайные пути

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.32-10-1	1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	1,0	компл.
3.32-10-2	1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	1,0	компл.
3.32-10-3	1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	1,0	компл.
3.32-10-4	1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	1,0	компл.
3.32-10-5	1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	1,0	компл.
3.32-10-6	1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	1,0	компл.

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.32-10-1	3185400000	Перевод стрелочный	1,0	компл.
3.32-10-2	3185400000	Перевод стрелочный	1,0	компл.

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.32-10-3	3185400000	Перевод стрелочный	1,0	компл.
3.32-10-4	3185400000	Перевод стрелочный	1,0	компл.
3.32-10-5	3185400000	Перевод стрелочный	1,0	компл.
3.32-10-6	3185400000	Перевод стрелочный	1,0	компл.

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.32-10-1	Прямые затраты	20 200,03	3 784,40
3.32-10-1	Материальные ресурсы	17 957,60	1 541,97
3.32-10-2	Прямые затраты	21 164,45	4 748,82
3.32-10-2	Материальные ресурсы	18 471,60	2 055,97
3.32-10-3	Прямые затраты	21 106,00	4 690,37
3.32-10-3	Материальные ресурсы	18 471,60	2 055,97
3.32-10-4	Прямые затраты	19 524,52	3 108,89
3.32-10-4	Материальные ресурсы	17 572,11	1 156,48
3.32-10-5	Прямые затраты	20 386,08	3 970,45
3.32-10-5	Материальные ресурсы	18 086,10	1 670,47
3.32-10-6	Прямые затраты	20 230,18	3 814,55
3.32-10-6	Материальные ресурсы	18 086,10	1 670,47
3.32-10-1	Стоимостные показатели	17 957,60	1 541,97
3.32-10-2	Стоимостные показатели	18 471,60	2 055,97
3.32-10-3	Стоимостные показатели	18 471,60	2 055,97
3.32-10-4	Стоимостные показатели	17 572,11	1 156,48
3.32-10-5	Стоимостные показатели	18 086,10	1 670,47
3.32-10-6	Стоимостные показатели	18 086,10	1 670,47
3.32-18-2	Прямые затраты	9 442,23	10 021,25
3.32-18-2	Эксплуатация машин	3 354,55	3 933,57
3.32-18-2	Заработная плата машинистов	252,60	251,58
3.32-22-1	Прямые затраты	3 695,74	3 777,49
3.32-22-1	Эксплуатация машин	2 264,29	2 346,04
3.32-22-1	Заработная плата машинистов	286,24	286,09
3.32-22-2	Прямые затраты	8 148,33	8 352,70
3.32-22-2	Эксплуатация машин	4 990,49	5 194,86
3.32-22-2	Заработная плата машинистов	639,27	638,91
3.32-23-1	Прямые затраты	3 078 976,17	3 088 074,28
3.32-23-1	Эксплуатация машин	104 006,62	113 104,73
3.32-23-1	Заработная плата машинистов	13 488,16	13 472,15
3.32-25-1	Прямые затраты	112 817,69	83 190,26
3.32-25-1	Эксплуатация машин	99 767,06	70 139,63
3.32-25-1	Заработная плата машинистов	1 319,45	1 788,49
3.32-26-1	Прямые затраты	1 503 901,07	1 503 881,79
3.32-26-1	Эксплуатация машин	437 912,41	437 893,13

Сборник 33. Линии электропередачи

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-5-1	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-5-2	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-5-3	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-5-4	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-5-5	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,1	маш.-ч
3.33-5-6	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,1	маш.-ч
3.33-5-7	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-5-8	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-5-9	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,1	маш.-ч
3.33-5-10	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,1	маш.-ч
3.33-5-11	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,3	маш.-ч
3.33-5-12	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,3	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-5-1	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-5-2	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-5-3	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-5-4	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-5-5	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,1	маш.-ч
3.33-5-6	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,1	маш.-ч
3.33-5-7	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-5-8	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-5-9	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,1	маш.-ч
3.33-5-10	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,1	маш.-ч
3.33-5-11	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,3	маш.-ч
3.33-5-12	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,3	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-5-1	Прямые затраты	3 528,06	3 548,52
3.33-5-1	Эксплуатация машин	2 432,46	2 452,92
3.33-5-1	Заработная плата машинистов	254,93	257,37
3.33-5-2	Прямые затраты	3 039,22	3 059,67
3.33-5-2	Эксплуатация машин	2 052,81	2 073,26
3.33-5-2	Заработная плата машинистов	215,31	217,75
3.33-5-3	Прямые затраты	3 752,18	3 772,64
3.33-5-3	Эксплуатация машин	2 578,90	2 599,36
3.33-5-3	Заработная плата машинистов	269,12	271,56
3.33-5-4	Прямые затраты	3 169,58	3 190,04
3.33-5-4	Эксплуатация машин	2 131,97	2 152,43
3.33-5-4	Заработная плата машинистов	223,03	225,47
3.33-5-5	Прямые затраты	4 500,75	4 524,69
3.33-5-5	Эксплуатация машин	3 153,62	3 177,56
3.33-5-5	Заработная плата машинистов	330,63	333,48
3.33-5-6	Прямые затраты	3 781,38	3 805,32
3.33-5-6	Эксплуатация машин	2 606,03	2 629,97
3.33-5-6	Заработная плата машинистов	273,92	276,78
3.33-5-7	Прямые затраты	3 189,05	3 209,51
3.33-5-7	Эксплуатация машин	2 147,39	2 167,85
3.33-5-7	Заработная плата машинистов	221,85	224,29
3.33-5-8	Прямые затраты	2 710,84	2 731,29
3.33-5-8	Эксплуатация машин	1 783,55	1 804,00
3.33-5-8	Заработная плата машинистов	185,20	187,64
3.33-5-9	Прямые затраты	3 928,07	3 952,01
3.33-5-9	Эксплуатация машин	2 625,12	2 649,06
3.33-5-9	Заработная плата машинистов	272,56	275,41
3.33-5-10	Прямые затраты	3 302,32	3 326,27

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-5-10	Эксплуатация машин	2 172,00	2 195,95
3.33-5-10	Заработная плата машинистов	226,65	229,50
3.33-5-11	Прямые затраты	5 547,46	5 575,74
3.33-5-11	Эксплуатация машин	3 894,03	3 922,31
3.33-5-11	Заработная плата машинистов	405,35	408,72
3.33-5-12	Прямые затраты	4 463,03	4 491,32
3.33-5-12	Эксплуатация машин	3 066,45	3 094,74
3.33-5-12	Заработная плата машинистов	322,68	326,06

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-6-1	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,1	маш.-ч
3.33-6-2	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,1	маш.-ч
3.33-6-3	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,3	маш.-ч
3.33-6-4	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,3	маш.-ч
3.33-6-5	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	2,2	маш.-ч
3.33-6-6	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	2,2	маш.-ч
3.33-6-7	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	2,6	маш.-ч
3.33-6-8	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	2,6	маш.-ч
3.33-6-9	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,9	маш.-ч
3.33-6-10	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,9	маш.-ч
3.33-6-11	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,9	маш.-ч
3.33-6-12	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,9	маш.-ч
3.33-6-13	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,3	маш.-ч
3.33-6-14	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,3	маш.-ч
3.33-6-15	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,9	маш.-ч
3.33-6-16	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,9	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-6-1	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,1	маш.-ч
3.33-6-2	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,1	маш.-ч
3.33-6-3	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,3	маш.-ч
3.33-6-4	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,3	маш.-ч
3.33-6-5	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	2,2	маш.-ч
3.33-6-6	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	2,2	маш.-ч
3.33-6-7	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	2,6	маш.-ч
3.33-6-8	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	2,6	маш.-ч
3.33-6-9	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,9	маш.-ч
3.33-6-10	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,9	маш.-ч
3.33-6-11	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,9	маш.-ч
3.33-6-12	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,9	маш.-ч
3.33-6-13	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,3	маш.-ч
3.33-6-14	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,3	маш.-ч
3.33-6-15	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,9	маш.-ч
3.33-6-16	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,9	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-6-1	Прямые затраты	4 206,74	4 230,69
3.33-6-1	Эксплуатация машин	2 917,47	2 941,42
3.33-6-1	Заработная плата машинистов	305,65	308,50
3.33-6-2	Прямые затраты	3 855,70	3 879,64
3.33-6-2	Эксплуатация машин	2 564,42	2 588,36
3.33-6-2	Заработная плата машинистов	271,18	274,03
3.33-6-3	Прямые затраты	5 799,00	5 827,29
3.33-6-3	Эксплуатация машин	4 094,21	4 122,50
3.33-6-3	Заработная плата машинистов	428,24	431,61

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-6-4	Прямые затраты	4 972,87	5 001,15
3.33-6-4	Эксплуатация машин	3 424,38	3 452,66
3.33-6-4	Заработная плата машинистов	363,49	366,86
3.33-6-5	Прямые затраты	10 687,08	10 734,95
3.33-6-5	Эксплуатация машин	7 898,78	7 946,65
3.33-6-5	Заработная плата машинистов	813,01	818,71
3.33-6-6	Прямые затраты	8 556,82	8 604,70
3.33-6-6	Эксплуатация машин	6 069,92	6 117,80
3.33-6-6	Заработная плата машинистов	645,59	651,29
3.33-6-7	Прямые затраты	13 311,29	13 367,87
3.33-6-7	Эксплуатация машин	9 816,27	9 872,85
3.33-6-7	Заработная плата машинистов	1 012,06	1 018,79
3.33-6-8	Прямые затраты	9 934,74	9 991,32
3.33-6-8	Эксплуатация машин	7 040,95	7 097,53
3.33-6-8	Заработная плата машинистов	748,97	755,70
3.33-6-9	Прямые затраты	18 387,24	18 472,11
3.33-6-9	Эксплуатация машин	13 516,58	13 601,45
3.33-6-9	Заработная плата машинистов	1 424,08	1 434,18
3.33-6-10	Прямые затраты	15 904,76	15 989,64
3.33-6-10	Эксплуатация машин	11 448,12	11 533,00
3.33-6-10	Заработная плата машинистов	1 229,19	1 239,29
3.33-6-11	Прямые затраты	45 052,16	45 137,03
3.33-6-11	Эксплуатация машин	35 322,14	35 407,01
3.33-6-11	Заработная плата машинистов	3 389,20	3 399,30
3.33-6-12	Прямые затраты	33 572,97	33 657,85
3.33-6-12	Эксплуатация машин	26 083,76	26 168,64
3.33-6-12	Заработная плата машинистов	2 550,02	2 560,12
3.33-6-13	Прямые затраты	42 074,47	42 146,27
3.33-6-13	Эксплуатация машин	32 935,05	33 006,85
3.33-6-13	Заработная плата машинистов	3 169,49	3 178,04
3.33-6-14	Прямые затраты	32 028,96	32 100,77
3.33-6-14	Эксплуатация машин	24 950,55	25 022,36
3.33-6-14	Заработная плата машинистов	2 446,44	2 454,99
3.33-6-15	Прямые затраты	47 074,65	47 159,52
3.33-6-15	Эксплуатация машин	36 395,59	36 480,46
3.33-6-15	Заработная плата машинистов	3 492,47	3 502,57
3.33-6-16	Прямые затраты	35 287,47	35 372,34
3.33-6-16	Эксплуатация машин	27 185,74	27 270,61
3.33-6-16	Заработная плата машинистов	2 652,65	2 662,76

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-7-1	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,55	маш.-ч
3.33-7-2	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,55	маш.-ч
3.33-7-3	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,8	маш.-ч
3.33-7-4	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,8	маш.-ч
3.33-7-5	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,9	маш.-ч
3.33-7-6	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,9	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-7-1	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,55	маш.-ч
3.33-7-2	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,55	маш.-ч
3.33-7-3	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,8	маш.-ч
3.33-7-4	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,8	маш.-ч
3.33-7-5	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,9	маш.-ч
3.33-7-6	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,9	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-7-1	Прямые затраты	737,73	749,70
3.33-7-1	Эксплуатация машин	384,32	396,29
3.33-7-1	Заработная плата машинистов	35,77	37,20
3.33-7-2	Прямые затраты	630,86	642,83
3.33-7-2	Эксплуатация машин	318,89	330,86
3.33-7-2	Заработная плата машинистов	29,63	31,06
3.33-7-3	Прямые затраты	1 339,66	1 357,08
3.33-7-3	Эксплуатация машин	690,92	708,34
3.33-7-3	Заработная плата машинистов	64,59	66,66
3.33-7-4	Прямые затраты	1 141,39	1 158,80
3.33-7-4	Эксплуатация машин	568,23	585,64
3.33-7-4	Заработная плата машинистов	53,07	55,14
3.33-7-5	Прямые затраты	2 281,42	2 301,00
3.33-7-5	Эксплуатация машин	1 555,73	1 575,31
3.33-7-5	Заработная плата машинистов	141,68	144,01
3.33-7-6	Прямые затраты	1 963,02	1 982,61
3.33-7-6	Эксплуатация машин	1 424,36	1 443,95
3.33-7-6	Заработная плата машинистов	128,94	131,28
3.33-8-1	Прямые затраты	7 277,43	8 518,58
3.33-8-1	Эксплуатация машин	3 614,78	4 855,93
3.33-8-1	Заработная плата машинистов	620,92	480,84
3.33-8-2	Прямые затраты	9 974,82	11 517,22
3.33-8-2	Эксплуатация машин	4 431,26	5 973,66
3.33-8-2	Заработная плата машинистов	765,78	591,70
3.33-8-3	Прямые затраты	10 289,95	11 832,35
3.33-8-3	Эксплуатация машин	4 537,41	6 079,81
3.33-8-3	Заработная плата машинистов	778,86	604,78
3.33-8-4	Прямые затраты	17 510,57	19 052,97
3.33-8-4	Эксплуатация машин	9 153,23	10 695,63
3.33-8-4	Заработная плата машинистов	1 206,13	1 032,05
3.33-8-5	Прямые затраты	20 487,19	22 029,59
3.33-8-5	Эксплуатация машин	10 673,88	12 216,28
3.33-8-5	Заработная плата машинистов	1 339,45	1 165,37
3.33-8-6	Прямые затраты	27 942,91	29 810,67
3.33-8-6	Эксплуатация машин	16 061,81	17 929,57
3.33-8-6	Заработная плата машинистов	1 906,13	1 695,34
3.33-8-7	Прямые затраты	30 950,95	32 818,70
3.33-8-7	Эксплуатация машин	17 064,75	18 932,50
3.33-8-7	Заработная плата машинистов	2 007,28	1 796,48
3.33-8-8	Прямые затраты	4 907,54	5 648,62

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-8-8	Эксплуатация машин	2 530,31	3 271,39
3.33-8-8	Заработная плата машинистов	407,23	323,59
3.33-8-9	Прямые затраты	6 004,29	6 908,04
3.33-8-9	Эксплуатация машин	2 972,74	3 876,49
3.33-8-9	Заработная плата машинистов	485,16	383,16
3.33-8-10	Прямые затраты	6 252,23	7 155,98
3.33-8-10	Эксплуатация машин	3 132,05	4 035,80
3.33-8-10	Заработная плата машинистов	502,85	400,85
3.33-8-11	Прямые затраты	15 227,70	16 770,10
3.33-8-11	Эксплуатация машин	8 730,15	10 272,55
3.33-8-11	Заработная плата машинистов	1 165,71	991,63
3.33-8-12	Прямые затраты	17 855,85	19 482,60
3.33-8-12	Эксплуатация машин	10 289,43	11 916,18
3.33-8-12	Заработная плата машинистов	1 325,73	1 142,13
3.33-8-13	Прямые затраты	3 650,42	4 142,66
3.33-8-13	Эксплуатация машин	1 898,29	2 390,53
3.33-8-13	Заработная плата машинистов	290,75	235,20
3.33-8-14	Прямые затраты	4 739,50	5 342,00
3.33-8-14	Эксплуатация машин	2 349,85	2 952,35
3.33-8-14	Заработная плата машинистов	357,97	289,97
3.33-8-15	Прямые затраты	5 070,17	5 672,67
3.33-8-15	Эксплуатация машин	2 525,82	3 128,32
3.33-8-15	Заработная плата машинистов	377,05	309,05
3.33-8-16	Прямые затраты	11 915,67	12 518,17
3.33-8-16	Эксплуатация машин	6 983,17	7 585,67
3.33-8-16	Заработная плата машинистов	790,66	722,67
3.33-8-17	Прямые затраты	14 114,80	14 717,30
3.33-8-17	Эксплуатация машин	8 202,56	8 805,06
3.33-8-17	Заработная плата машинистов	900,83	832,83
3.33-8-18	Прямые затраты	3 464,43	3 956,67
3.33-8-18	Эксплуатация машин	1 810,73	2 302,97
3.33-8-18	Заработная плата машинистов	283,22	227,67
3.33-8-19	Прямые затраты	3 731,06	4 223,30
3.33-8-19	Эксплуатация машин	1 961,26	2 453,50
3.33-8-19	Заработная плата машинистов	296,74	241,19
3.33-8-20	Прямые затраты	4 030,22	4 522,46
3.33-8-20	Эксплуатация машин	2 124,94	2 617,18
3.33-8-20	Заработная плата машинистов	315,06	259,51
3.33-8-21	Прямые затраты	10 192,27	10 794,77
3.33-8-21	Эксплуатация машин	6 549,99	7 152,49
3.33-8-21	Заработная плата машинистов	749,79	681,80
3.33-8-22	Прямые затраты	12 419,36	13 021,86
3.33-8-22	Эксплуатация машин	7 881,71	8 484,21
3.33-8-22	Заработная плата машинистов	874,91	806,91
3.33-8-23	Прямые затраты	21 587,39	23 063,53
3.33-8-23	Эксплуатация машин	13 974,97	15 451,11
3.33-8-23	Заработная плата машинистов	1 628,70	1 462,10

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-8-24	Прямые затраты	24 637,81	26 505,56
3.33-8-24	Эксплуатация машин	15 382,51	17 250,26
3.33-8-24	Заработная плата машинистов	1 856,25	1 645,45

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-9-1	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,26	маш.-ч
3.33-9-2	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,31	маш.-ч
3.33-9-3	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,86	маш.-ч
3.33-9-4	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,17	маш.-ч
3.33-9-5	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,26	маш.-ч
3.33-9-6	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,31	маш.-ч
3.33-9-7	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,86	маш.-ч
3.33-9-8	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,17	маш.-ч
3.33-9-9	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-9-10	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,94	маш.-ч
3.33-9-11	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,19	маш.-ч
3.33-9-12	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,26	маш.-ч
3.33-9-13	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,31	маш.-ч
3.33-9-14	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,86	маш.-ч
3.33-9-15	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,17	маш.-ч
3.33-9-16	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,05	маш.-ч
3.33-9-17	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,05	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-9-1	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,26	маш.-ч
3.33-9-2	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,31	маш.-ч
3.33-9-3	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,86	маш.-ч
3.33-9-4	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,17	маш.-ч
3.33-9-5	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,26	маш.-ч
3.33-9-6	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,31	маш.-ч
3.33-9-7	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,86	маш.-ч
3.33-9-8	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,17	маш.-ч
3.33-9-9	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-9-10	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,94	маш.-ч
3.33-9-11	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,19	маш.-ч
3.33-9-12	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,26	маш.-ч
3.33-9-13	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,31	маш.-ч
3.33-9-14	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,86	маш.-ч
3.33-9-15	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,17	маш.-ч
3.33-9-16	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,05	маш.-ч
3.33-9-17	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,05	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-9-1	Прямые затраты	5 191,12	6 138,33
3.33-9-1	Эксплуатация машин	2 624,60	3 571,81
3.33-9-1	Заработная плата машинистов	459,08	333,00
3.33-9-2	Прямые затраты	5 666,11	6 614,41
3.33-9-2	Эксплуатация машин	2 975,07	3 923,37
3.33-9-2	Заработная плата машинистов	496,03	370,08
3.33-9-3	Прямые затраты	10 518,67	11 742,57
3.33-9-3	Эксплуатация машин	5 491,38	6 715,28
3.33-9-3	Заработная плата машинистов	806,47	646,46
3.33-9-4	Прямые затраты	12 072,01	13 302,65
3.33-9-4	Эксплуатация машин	6 612,68	7 843,32
3.33-9-4	Заработная плата машинистов	931,81	772,60
3.33-9-5	Прямые затраты	3 758,61	4 391,97

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-9-5	Эксплуатация машин	1 959,83	2 593,19
3.33-9-5	Заработная плата машинистов	327,88	244,05
3.33-9-6	Прямые затраты	4 250,27	4 884,72
3.33-9-6	Эксплуатация машин	2 315,73	2 950,18
3.33-9-6	Заработная плата машинистов	365,61	281,91
3.33-9-7	Прямые затраты	7 818,79	8 465,21
3.33-9-7	Эксплуатация машин	4 304,95	4 951,37
3.33-9-7	Заработная плата машинистов	570,28	488,01
3.33-9-8	Прямые затраты	9 361,14	10 014,30
3.33-9-8	Эксплуатация машин	5 426,25	6 079,41
3.33-9-8	Заработная плата машинистов	695,62	614,15
3.33-9-9	Прямые затраты	17 869,40	19 427,72
3.33-9-9	Эксплуатация машин	12 357,92	13 916,24
3.33-9-9	Заработная плата машинистов	1 558,29	1 353,71
3.33-9-10	Прямые затраты	21 296,19	23 262,52
3.33-9-10	Эксплуатация машин	14 451,85	16 418,18
3.33-9-10	Заработная плата машинистов	1 850,55	1 591,04
3.33-9-11	Прямые затраты	2 924,30	3 441,26
3.33-9-11	Эксплуатация машин	1 604,88	2 121,84
3.33-9-11	Заработная плата машинистов	268,60	200,06
3.33-9-12	Прямые затраты	3 081,40	3 599,89
3.33-9-12	Эксплуатация машин	1 716,10	2 234,59
3.33-9-12	Заработная плата машинистов	279,81	211,45
3.33-9-13	Прямые затраты	3 550,96	4 070,54
3.33-9-13	Эксплуатация машин	2 064,40	2 583,98
3.33-9-13	Заработная плата машинистов	316,45	248,22
3.33-9-14	Прямые затраты	6 928,89	7 575,30
3.33-9-14	Эксплуатация машин	4 298,42	4 944,83
3.33-9-14	Заработная плата машинистов	569,35	487,08
3.33-9-15	Прямые затраты	8 431,89	9 085,05
3.33-9-15	Эксплуатация машин	5 416,46	6 069,62
3.33-9-15	Заработная плата машинистов	694,23	612,76
3.33-9-16	Прямые затраты	16 773,07	18 333,79
3.33-9-16	Эксплуатация машин	11 658,58	13 219,30
3.33-9-16	Заработная плата машинистов	1 484,60	1 280,30
3.33-9-17	Прямые затраты	21 184,55	23 153,27
3.33-9-17	Эксплуатация машин	14 435,41	16 404,13
3.33-9-17	Заработная плата машинистов	1 846,47	1 587,24

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-10-1	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	3,1	маш.-ч
3.33-10-2	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	2,3	маш.-ч
3.33-10-3	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	2,2	маш.-ч
3.33-10-4	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,6	маш.-ч
3.33-10-5	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,15	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-10-1	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	3,1	маш.-ч
3.33-10-2	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	2,3	маш.-ч
3.33-10-3	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	2,2	маш.-ч
3.33-10-4	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,6	маш.-ч
3.33-10-5	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,15	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-10-1	Прямые затраты	971,19	1 038,65
3.33-10-1	Эксплуатация машин	731,89	799,35
3.33-10-1	Заработная плата машинистов	66,60	74,63
3.33-10-2	Прямые затраты	712,27	762,31
3.33-10-2	Эксплуатация машин	544,63	594,67
3.33-10-2	Заработная плата машинистов	49,65	55,61
3.33-10-3	Прямые затраты	684,32	732,20
3.33-10-3	Эксплуатация машин	520,96	568,84
3.33-10-3	Заработная плата машинистов	47,49	53,19
3.33-10-4	Прямые затраты	492,87	527,69
3.33-10-4	Эксплуатация машин	372,35	407,17
3.33-10-4	Заработная плата машинистов	33,62	37,77
3.33-10-5	Прямые затраты	351,91	355,18
3.33-10-5	Эксплуатация машин	205,52	208,79
3.33-10-5	Заработная плата машинистов	18,83	19,22
3.33-14-1	Прямые затраты	139,82	182,50
3.33-14-1	Эксплуатация машин	91,58	134,26
3.33-14-1	Заработная плата машинистов	18,52	12,78
3.33-14-2	Прямые затраты	260,48	346,48
3.33-14-2	Эксплуатация машин	183,56	269,56
3.33-14-2	Заработная плата машинистов	37,15	25,57
3.33-14-3	Прямые затраты	184,37	227,05
3.33-14-3	Эксплуатация машин	103,10	145,78
3.33-14-3	Заработная плата машинистов	20,68	14,94
3.33-14-4	Прямые затраты	351,87	437,87
3.33-14-4	Эксплуатация машин	207,38	293,38
3.33-14-4	Заработная плата машинистов	41,61	30,03
3.33-16-1	Прямые затраты	149,55	192,23
3.33-16-1	Эксплуатация машин	105,37	148,05
3.33-16-1	Заработная плата машинистов	22,35	16,61
3.33-16-2	Прямые затраты	317,47	417,90
3.33-16-2	Эксплуатация машин	238,24	338,67
3.33-16-2	Заработная плата машинистов	50,32	36,80
3.33-16-3	Прямые затраты	494,48	657,68
3.33-16-3	Эксплуатация машин	380,54	543,74
3.33-16-3	Заработная плата машинистов	80,20	58,23
3.33-16-4	Прямые затраты	177,76	222,33
3.33-16-4	Эксплуатация машин	114,85	159,42
3.33-16-4	Заработная плата машинистов	24,49	18,49
3.33-16-5	Прямые затраты	350,07	452,38
3.33-16-5	Эксплуатация машин	248,47	350,78

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-16-5	Заработная плата машинистов	52,62	38,85
3.33-16-6	Прямые затраты	550,09	720,82
3.33-16-6	Эксплуатация машин	404,35	575,08
3.33-16-6	Заработная плата машинистов	85,38	62,39
3.33-17-11	Прямые затраты	509,03	593,98
3.33-17-11	Эксплуатация машин	465,99	550,94
3.33-17-11	Заработная плата машинистов	61,00	51,41

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-20-1	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	1,76	маш.-ч
3.33-20-2	2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу	0,62	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
3.33-20-1	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	1,76	маш.-ч
3.33-20-2	2.1-4-56	Транспортеры прицепные кабельные, грузоподъемность до 7 т	0,62	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-20-1	Прямые затраты	5 025,69	5 063,99
3.33-20-1	Эксплуатация машин	3 555,69	3 593,99
3.33-20-1	Заработная плата машинистов	371,75	376,31
3.33-20-2	Прямые затраты	1 553,48	1 566,96
3.33-20-2	Эксплуатация машин	1 053,17	1 066,65
3.33-20-2	Заработная плата машинистов	115,53	117,14
3.33-23-1	Прямые затраты	511,86	681,34
3.33-23-1	Эксплуатация машин	369,23	538,71
3.33-23-1	Заработная плата машинистов	77,16	54,34
3.33-23-2	Прямые затраты	721,09	954,59
3.33-23-2	Эксплуатация машин	513,14	746,64
3.33-23-2	Заработная плата машинистов	107,35	75,91
3.33-27-1	Прямые затраты	239,82	342,76
3.33-27-1	Эксплуатация машин	204,99	307,93
3.33-27-1	Заработная плата машинистов	42,30	28,44
3.33-27-3	Прямые затраты	296,88	424,93
3.33-27-3	Эксплуатация машин	254,31	382,36
3.33-27-3	Заработная плата машинистов	52,46	35,23
3.33-29-1	Прямые затраты	169,50	194,61
3.33-29-1	Эксплуатация машин	142,45	167,56
3.33-29-1	Заработная плата машинистов	18,34	14,96
3.33-29-2	Прямые затраты	184,81	217,45
3.33-29-2	Эксплуатация машин	156,59	189,23
3.33-29-2	Заработная плата машинистов	21,23	16,84
3.33-29-3	Прямые затраты	206,81	251,39
3.33-29-3	Эксплуатация машин	178,95	223,53
3.33-29-3	Заработная плата машинистов	25,81	19,81
3.33-29-4	Прямые затраты	241,01	301,27

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-29-4	Эксплуатация машин	208,39	268,65
3.33-29-4	Заработная плата машинистов	31,83	23,71
3.33-29-5	Прямые затраты	186,01	211,12
3.33-29-5	Эксплуатация машин	156,14	181,25
3.33-29-5	Заработная плата машинистов	19,43	16,05
3.33-29-6	Прямые затраты	198,16	230,80
3.33-29-6	Эксплуатация машин	170,28	202,92
3.33-29-6	Заработная плата машинистов	22,32	17,93
3.33-29-7	Прямые затраты	223,90	268,47
3.33-29-7	Эксплуатация машин	191,16	235,73
3.33-29-7	Заработная плата машинистов	26,90	20,90
3.33-29-8	Прямые затраты	257,61	317,87
3.33-29-8	Эксплуатация машин	222,08	282,34
3.33-29-8	Заработная плата машинистов	32,92	24,80
3.33-29-9	Прямые затраты	199,57	224,67
3.33-29-9	Эксплуатация машин	177,16	202,26
3.33-29-9	Заработная плата машинистов	21,43	18,05
3.33-29-10	Прямые затраты	214,83	247,47
3.33-29-10	Эксплуатация машин	191,28	223,92
3.33-29-10	Заработная плата машинистов	24,32	19,93
3.33-29-11	Прямые затраты	238,93	283,50
3.33-29-11	Эксплуатация машин	213,66	258,23
3.33-29-11	Заработная плата машинистов	28,89	22,90
3.33-29-12	Прямые затраты	270,93	331,18
3.33-29-12	Эксплуатация машин	243,09	303,34
3.33-29-12	Заработная плата машинистов	34,91	26,80
3.33-29-13	Прямые затраты	184,41	209,51
3.33-29-13	Эксплуатация машин	153,73	178,83
3.33-29-13	Заработная плата машинистов	18,71	15,32
3.33-29-14	Прямые затраты	199,66	232,30
3.33-29-14	Эксплуатация машин	167,85	200,49
3.33-29-14	Заработная плата машинистов	21,60	17,20
3.33-29-15	Прямые затраты	224,07	268,64
3.33-29-15	Эксплуатация машин	190,22	234,79
3.33-29-15	Заработная плата машинистов	26,17	20,17
3.33-29-16	Прямые затраты	256,11	316,36
3.33-29-16	Эксплуатация машин	219,66	279,91
3.33-29-16	Заработная плата машинистов	32,19	24,07
3.33-30-1	Прямые затраты	51,23	76,34
3.33-30-1	Эксплуатация машин	47,09	72,20
3.33-30-1	Заработная плата машинистов	9,63	6,25
3.33-30-2	Прямые затраты	66,47	99,11
3.33-30-2	Эксплуатация машин	61,22	93,86
3.33-30-2	Заработная плата машинистов	12,52	8,13
3.33-30-3	Прямые затраты	90,86	135,43
3.33-30-3	Эксплуатация машин	83,59	128,16
3.33-30-3	Заработная плата машинистов	17,10	11,10

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-30-4	Прямые затраты	122,86	183,12
3.33-30-4	Эксплуатация машин	113,02	173,28
3.33-30-4	Заработная плата машинистов	23,12	15,00
3.33-30-5	Прямые затраты	51,23	76,34
3.33-30-5	Эксплуатация машин	47,09	72,20
3.33-30-5	Заработная плата машинистов	9,63	6,25
3.33-30-6	Прямые затраты	66,47	99,11
3.33-30-6	Эксплуатация машин	61,22	93,86
3.33-30-6	Заработная плата машинистов	12,52	8,13
3.33-30-7	Прямые затраты	90,86	135,43
3.33-30-7	Эксплуатация машин	83,59	128,16
3.33-30-7	Заработная плата машинистов	17,10	11,10
3.33-30-8	Прямые затраты	122,86	183,12
3.33-30-8	Эксплуатация машин	113,02	173,28
3.33-30-8	Заработная плата машинистов	23,12	15,00
3.33-30-9	Прямые затраты	46,52	69,12
3.33-30-9	Эксплуатация машин	42,38	64,98
3.33-30-9	Заработная плата машинистов	8,67	5,63
3.33-30-10	Прямые затраты	66,47	99,11
3.33-30-10	Эксплуатация машин	61,22	93,86
3.33-30-10	Заработная плата машинистов	12,52	8,13
3.33-30-11	Прямые затраты	90,86	135,43
3.33-30-11	Эксплуатация машин	83,59	128,16
3.33-30-11	Заработная плата машинистов	17,10	11,10
3.33-30-12	Прямые затраты	122,86	183,12
3.33-30-12	Эксплуатация машин	113,02	173,28
3.33-30-12	Заработная плата машинистов	23,12	15,00
3.33-30-13	Прямые затраты	51,23	76,34
3.33-30-13	Эксплуатация машин	47,09	72,20
3.33-30-13	Заработная плата машинистов	9,63	6,25
3.33-30-14	Прямые затраты	66,47	99,11
3.33-30-14	Эксплуатация машин	61,22	93,86
3.33-30-14	Заработная плата машинистов	12,52	8,13
3.33-30-15	Прямые затраты	90,73	135,30
3.33-30-15	Эксплуатация машин	83,59	128,16
3.33-30-15	Заработная плата машинистов	17,10	11,10
3.33-30-16	Прямые затраты	122,86	183,12
3.33-30-16	Эксплуатация машин	113,02	173,28
3.33-30-16	Заработная плата машинистов	23,12	15,00
3.33-35-1	Прямые затраты	25 405,06	32 372,53
3.33-35-1	Эксплуатация машин	18 071,26	25 038,73
3.33-35-1	Заработная плата машинистов	3 228,93	2 290,98
3.33-35-2	Прямые затраты	26 869,64	33 837,11
3.33-35-2	Эксплуатация машин	18 071,26	25 038,73
3.33-35-2	Заработная плата машинистов	3 228,93	2 290,98
3.33-35-3	Прямые затраты	28 028,54	34 996,01
3.33-35-3	Эксплуатация машин	18 071,26	25 038,73

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.33-35-3	Заработная плата машинистов	3 228,93	2 290,98
3.33-36-1	Прямые затраты	4 255,67	5 448,30
3.33-36-1	Эксплуатация машин	2 236,87	3 429,50
3.33-36-1	Заработная плата машинистов	457,52	296,97
3.33-39-1	Прямые затраты	87,90	125,56
3.33-39-1	Эксплуатация машин	70,64	108,30
3.33-39-1	Заработная плата машинистов	14,45	9,38

Сборник 34. Сооружения связи, радиовещания и телевидения

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.34-29-3	Прямые затраты	52,01	64,06
3.34-29-3	Эксплуатация машин	32,19	44,24
3.34-29-3	Заработная плата машинистов	7,32	5,96
3.34-29-4	Прямые затраты	64,21	78,67
3.34-29-4	Эксплуатация машин	36,24	50,70
3.34-29-4	Заработная плата машинистов	8,22	6,59

Сборник 40. Деревянные конструкции гидротехнических сооружений

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.40-7-1	Прямые затраты	3 212,55	3 252,70
3.40-7-1	Эксплуатация машин	820,78	860,93
3.40-7-1	Заработная плата машинистов	88,72	82,97
3.40-7-2	Прямые затраты	3 991,74	4 029,24
3.40-7-2	Эксплуатация машин	856,48	893,98
3.40-7-2	Заработная плата машинистов	98,65	93,29
3.40-7-3	Прямые затраты	3 979,76	4 010,98
3.40-7-3	Эксплуатация машин	806,14	837,36
3.40-7-3	Заработная плата машинистов	113,37	108,90
3.40-7-4	Прямые затраты	5 382,51	5 413,73
3.40-7-4	Эксплуатация машин	916,31	947,53
3.40-7-4	Заработная плата машинистов	139,41	134,94
3.40-8-1	Прямые затраты	918,68	961,34
3.40-8-1	Эксплуатация машин	754,66	797,32
3.40-8-1	Заработная плата машинистов	72,96	66,86
3.40-8-2	Прямые затраты	552,01	578,15
3.40-8-2	Эксплуатация машин	462,54	488,68
3.40-8-2	Заработная плата машинистов	44,72	40,98
3.40-9-1	Прямые затраты	860,61	881,51
3.40-9-1	Эксплуатация машин	757,25	778,15
3.40-9-1	Заработная плата машинистов	76,25	73,26
3.40-9-2	Прямые затраты	833,82	850,86
3.40-9-2	Эксплуатация машин	744,52	761,56
3.40-9-2	Заработная плата машинистов	77,58	75,15
3.40-9-3	Прямые затраты	1 056,40	1 083,32

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.40-9-3	Эксплуатация машин	923,89	950,81
3.40-9-3	Заработная плата машинистов	91,95	88,10
3.40-9-4	Прямые затраты	1 056,22	1 081,24
3.40-9-4	Эксплуатация машин	918,30	943,32
3.40-9-4	Заработная плата машинистов	92,68	89,10
3.40-10-1	Прямые затраты	63,18	65,07
3.40-10-1	Эксплуатация машин	54,47	56,36
3.40-10-1	Заработная плата машинистов	5,23	4,96
3.40-10-2	Прямые затраты	87,81	90,47
3.40-10-2	Эксплуатация машин	75,82	78,48
3.40-10-2	Заработная плата машинистов	7,28	6,90

Сборник 44. Подводно-строительные (водолазные) работы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.44-16-1	Прямые затраты	779,83	794,79
3.44-16-1	Эксплуатация машин	583,16	598,12
3.44-16-1	Заработная плата машинистов	108,96	104,17
3.44-16-2	Прямые затраты	730,60	743,40
3.44-16-2	Эксплуатация машин	515,24	528,04
3.44-16-2	Заработная плата машинистов	96,49	92,41
3.44-20-1	Прямые затраты	78 694,55	78 718,46
3.44-20-1	Эксплуатация машин	30 529,94	30 553,85
3.44-20-1	Заработная плата машинистов	3 369,43	3 284,55
3.44-20-2	Прямые затраты	89 116,07	89 145,84
3.44-20-2	Эксплуатация машин	36 523,53	36 553,29
3.44-20-2	Заработная плата машинистов	3 905,98	3 800,32
3.44-20-3	Прямые затраты	141 536,85	141 578,25
3.44-20-3	Эксплуатация машин	59 855,58	59 896,97
3.44-20-3	Заработная плата машинистов	5 060,79	4 913,85
3.44-34-1	Прямые затраты	9 865,72	10 192,89
3.44-34-1	Эксплуатация машин	8 438,88	8 766,06
3.44-34-1	Заработная плата машинистов	1 816,37	1 727,47
3.44-34-2	Прямые затраты	16 787,67	17 420,83
3.44-34-2	Эксплуатация машин	10 377,49	11 010,65
3.44-34-2	Заработная плата машинистов	2 692,84	2 520,78
3.44-34-3	Прямые затраты	21 832,44	22 692,61
3.44-34-3	Эксплуатация машин	14 136,81	14 996,98
3.44-34-3	Заработная плата машинистов	3 614,57	3 380,82
3.44-34-4	Прямые затраты	40 785,25	42 442,91
3.44-34-4	Эксплуатация машин	29 813,08	31 470,74
3.44-34-4	Заработная плата машинистов	7 283,37	6 832,92

Сборник 45. Промышленные печи и трубы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.45-35-1	Прямые затраты	4 652,72	4 654,00
3.45-35-1	Эксплуатация машин	4 222,64	4 223,92
3.45-35-1	Заработная плата машинистов	1 170,44	1 172,71
3.45-35-2	Прямые затраты	3 813,25	3 814,36
3.45-35-2	Эксплуатация машин	3 400,12	3 401,23
3.45-35-2	Заработная плата машинистов	938,88	940,86
3.45-35-3	Прямые затраты	4 316,44	4 317,62
3.45-35-3	Эксплуатация машин	3 849,38	3 850,56
3.45-35-3	Заработная плата машинистов	1 084,22	1 086,31
3.45-35-4	Прямые затраты	3 946,37	3 947,07
3.45-35-4	Эксплуатация машин	3 584,83	3 585,53
3.45-35-4	Заработная плата машинистов	1 015,76	1 017,00
3.45-53-1	Прямые затраты	197,57	129,80
3.45-53-1	Эксплуатация машин	99,11	31,34

Сборник 47. Озеленение, благоустройство, малые формы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.47-35-1	Прямые затраты	161,77	161,82
3.47-35-1	Эксплуатация машин	9,97	10,02
3.47-35-1	Заработная плата машинистов	1,32	1,29
3.47-35-3	Прямые затраты	56,42	56,44
3.47-35-3	Эксплуатация машин	2,99	3,01
3.47-35-3	Заработная плата машинистов	0,40	0,39
3.47-35-5	Прямые затраты	45,42	45,47
3.47-35-5	Эксплуатация машин	9,97	10,02
3.47-35-5	Заработная плата машинистов	1,32	1,29
3.47-35-7	Прямые затраты	11,38	11,40
3.47-35-7	Эксплуатация машин	2,99	3,01
3.47-35-7	Заработная плата машинистов	0,40	0,39
3.47-46-1	Прямые затраты	43,23	44,94
3.47-46-1	Эксплуатация машин	33,79	35,50
3.47-46-1	Заработная плата машинистов	4,39	4,28
3.47-46-2	Прямые затраты	80,80	84,01
3.47-46-2	Эксплуатация машин	63,49	66,70
3.47-46-2	Заработная плата машинистов	8,25	8,03
3.47-46-3	Прямые затраты	14,14	14,72
3.47-46-3	Эксплуатация машин	11,27	11,85
3.47-46-3	Заработная плата машинистов	1,46	1,43
3.47-46-4	Прямые затраты	34,02	35,37
3.47-46-4	Эксплуатация машин	26,62	27,97
3.47-46-4	Заработная плата машинистов	3,45	3,36
3.47-46-5	Прямые затраты	50,79	52,81
3.47-46-5	Эксплуатация машин	39,93	41,95
3.47-46-5	Заработная плата машинистов	5,19	5,05
3.47-67-1	Прямые затраты	16 695,89	16 924,99
3.47-67-1	Эксплуатация машин	6 359,20	6 588,30

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
3.47-67-1	Заработная плата машинистов	661,52	630,67
3.47-67-2	Прямые затраты	8 634,85	8 910,42
3.47-67-2	Эксплуатация машин	2 598,06	2 873,63
3.47-67-2	Заработная плата машинистов	276,13	239,04
3.47-67-3	Прямые затраты	63 090,70	64 546,97
3.47-67-3	Эксплуатация машин	18 042,78	19 499,05
3.47-67-3	Заработная плата машинистов	1 791,07	1 595,04
3.47-67-4	Прямые затраты	17 789,17	18 517,30
3.47-67-4	Эксплуатация машин	6 191,38	6 919,51
3.47-67-4	Заработная плата машинистов	677,73	579,71
3.47-67-5	Прямые затраты	12 570,81	13 298,95
3.47-67-5	Эксплуатация машин	2 064,38	2 792,52
3.47-67-5	Заработная плата машинистов	360,28	262,26
3.47-67-6	Прямые затраты	10 283,96	10 887,18
3.47-67-6	Эксплуатация машин	1 929,00	2 532,22
3.47-67-6	Заработная плата машинистов	294,69	213,48
3.47-67-7	Прямые затраты	9 818,57	10 343,95
3.47-67-7	Эксплуатация машин	2 144,39	2 669,77
3.47-67-7	Заработная плата машинистов	294,37	223,64
3.47-67-8	Прямые затраты	11 017,31	11 745,44
3.47-67-8	Эксплуатация машин	1 518,17	2 246,30
3.47-67-8	Заработная плата машинистов	293,96	195,94

Глава 4. Монтаж оборудования

Сборник 10. Оборудование связи

Внести изменения в графу Единица измерения

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
4.10-123-37	Единица измерения	1 измельчитель	1 измерение

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
4.10-123-33	Прямые затраты	762,95	1 024,75
4.10-123-33	Эксплуатация машин	609,16	870,96
4.10-123-33	Заработная плата машинистов	107,20	64,98
4.10-123-34	Прямые затраты	811,86	1 090,13
4.10-123-34	Эксплуатация машин	646,39	924,66
4.10-123-34	Заработная плата машинистов	113,93	69,06
4.10-123-35	Прямые затраты	89,33	120,00
4.10-123-35	Эксплуатация машин	71,50	102,17
4.10-123-35	Заработная плата машинистов	12,55	7,61
4.10-123-36	Прямые затраты	752,55	1 004,69
4.10-123-36	Эксплуатация машин	587,34	839,48
4.10-123-36	Заработная плата машинистов	103,25	62,59
4.10-123-37	Прямые затраты	813,36	1 085,96
4.10-123-37	Эксплуатация машин	633,55	906,15

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
4.10-123-37	Заработная плата машинистов	111,61	67,65
4.10-123-38	Прямые затраты	91,57	122,24
4.10-123-38	Эксплуатация машин	71,50	102,17
4.10-123-38	Заработная плата машинистов	12,55	7,61
4.10-180-1	Прямые затраты	998,67	1 313,29
4.10-180-1	Эксплуатация машин	743,63	1 058,25
4.10-180-1	Заработная плата машинистов	128,93	78,19
4.10-180-2	Прямые затраты	1 105,75	1 456,71
4.10-180-2	Эксплуатация машин	825,79	1 176,75
4.10-180-2	Заработная плата машинистов	143,79	87,18
4.10-180-3	Прямые затраты	102,35	134,16
4.10-180-3	Эксплуатация машин	75,94	107,75
4.10-180-3	Заработная плата машинистов	13,05	7,93

Глава 6. Ремонтно-строительные работы

Сборник 65. Внутренние санитарно-технические работы

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.65-52-1	2248130000	Фасонные части для труб из ПВХ	0,0	компл.
6.65-52-2	2248130000	Фасонные части для труб из ПВХ	0,0	компл.

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.65-52-1	2248200000	Фасонные части для труб внутренней канализации из ПВХ	0,0	шт.
6.65-52-2	2248200000	Фасонные части для труб внутренней канализации из ПВХ	0,0	шт.

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.65-57-1	Прямые затраты	7 333,95	7 022,13
6.65-57-1	Эксплуатация машин	2 633,29	2 321,46
6.65-57-1	Заработная плата машинистов	270,92	299,83
6.65-57-2	Прямые затраты	6 650,75	6 357,69
6.65-57-2	Эксплуатация машин	2 465,82	2 172,75
6.65-57-2	Заработная плата машинистов	254,07	281,25
6.65-57-3	Прямые затраты	5 228,47	4 959,00
6.65-57-3	Эксплуатация машин	2 277,59	2 008,12
6.65-57-3	Заработная плата машинистов	234,25	259,23

Сборник 66. Наружные инженерные сети

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-3-1	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	4,4	маш.-ч
6.66-3-2	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	5,25	маш.-ч
6.66-3-3	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	6,0	маш.-ч
6.66-3-4	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	6,8	маш.-ч
6.66-3-5	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	7,35	маш.-ч
6.66-3-6	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	7,89	маш.-ч
6.66-3-7	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	8,1	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-3-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	4,4	маш.-ч
6.66-3-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	5,25	маш.-ч
6.66-3-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	6,0	маш.-ч
6.66-3-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	6,8	маш.-ч
6.66-3-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	7,35	маш.-ч
6.66-3-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	7,89	маш.-ч
6.66-3-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	8,1	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-3-1	Прямые затраты	1 636,61	1 687,65
6.66-3-1	Эксплуатация машин	1 409,18	1 460,22
6.66-3-1	Заработная плата машинистов	211,42	203,11
6.66-3-2	Прямые затраты	1 944,30	2 005,20
6.66-3-2	Эксплуатация машин	1 697,41	1 758,31
6.66-3-2	Заработная плата машинистов	255,72	245,80
6.66-3-3	Прямые затраты	2 220,00	2 289,60
6.66-3-3	Эксплуатация машин	1 955,25	2 024,85
6.66-3-3	Заработная плата машинистов	295,37	284,03
6.66-3-4	Прямые затраты	2 626,05	2 704,93
6.66-3-4	Эксплуатация машин	2 228,26	2 307,14
6.66-3-4	Заработная плата машинистов	337,35	324,50
6.66-3-5	Прямые затраты	3 101,28	3 186,54
6.66-3-5	Эксплуатация машин	2 424,91	2 510,17
6.66-3-5	Заработная плата машинистов	368,01	354,11
6.66-3-6	Прямые затраты	3 333,54	3 425,06
6.66-3-6	Эксплуатация машин	2 620,39	2 711,91
6.66-3-6	Заработная плата машинистов	398,60	383,69
6.66-3-7	Прямые затраты	3 499,31	3 593,28
6.66-3-7	Эксплуатация машин	2 707,69	2 801,66
6.66-3-7	Заработная плата машинистов	413,14	397,83

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-4-1	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	11,043	маш.-ч
6.66-4-2	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	11,9	маш.-ч
6.66-4-3	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	12,73	маш.-ч
6.66-4-4	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	13,18	маш.-ч
6.66-4-5	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	13,735	маш.-ч
6.66-4-6	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	14,09	маш.-ч
6.66-4-7	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	14,352	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-4-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	11,043	маш.-ч
6.66-4-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	11,9	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-4-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	12,73	маш.-ч
6.66-4-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	13,18	маш.-ч
6.66-4-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	13,735	маш.-ч
6.66-4-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	14,09	маш.-ч
6.66-4-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	14,352	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-4-1	Прямые затраты	3 831,76	3 959,86
6.66-4-1	Эксплуатация машин	2 984,23	3 112,33
6.66-4-1	Заработная плата машинистов	411,13	390,27
6.66-4-2	Прямые затраты	4 106,55	4 244,60
6.66-4-2	Эксплуатация машин	3 201,05	3 339,10
6.66-4-2	Заработная плата машинистов	441,37	418,89
6.66-4-3	Прямые затраты	4 377,60	4 525,27
6.66-4-3	Эксплуатация машин	3 412,10	3 559,77
6.66-4-3	Заработная плата машинистов	470,76	446,70
6.66-4-4	Прямые затраты	4 523,04	4 675,94
6.66-4-4	Эксплуатация машин	3 526,42	3 679,32
6.66-4-4	Заработная плата машинистов	486,69	461,78
6.66-4-5	Прямые затраты	4 704,33	4 863,67
6.66-4-5	Эксплуатация машин	3 668,12	3 827,46
6.66-4-5	Заработная плата машинистов	506,43	480,48
6.66-4-6	Прямые затраты	4 818,30	4 981,74
6.66-4-6	Эксплуатация машин	3 757,21	3 920,65
6.66-4-6	Заработная плата машинистов	518,88	492,25
6.66-4-7	Прямые затраты	4 903,74	5 070,22
6.66-4-7	Эксплуатация машин	3 823,65	3 990,13
6.66-4-7	Заработная плата машинистов	528,14	501,02

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-5-1	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	2,43	маш.-ч
6.66-5-2	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	2,73	маш.-ч
6.66-5-3	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	3,0	маш.-ч
6.66-5-4	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	3,132	маш.-ч
6.66-5-5	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	3,222	маш.-ч
6.66-5-6	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	3,33	маш.-ч
6.66-5-7	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	3,468	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-5-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	2,43	маш.-ч
6.66-5-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	2,73	маш.-ч
6.66-5-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	3,0	маш.-ч
6.66-5-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	3,132	маш.-ч
6.66-5-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	3,222	маш.-ч

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-5-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	3,33	маш.-ч
6.66-5-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	3,468	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-5-1	Прямые затраты	1 319,65	1 347,83
6.66-5-1	Эксплуатация машин	695,56	723,74
6.66-5-1	Заработная плата машинистов	96,44	91,85
6.66-5-2	Прямые затраты	1 683,62	1 715,29
6.66-5-2	Эксплуатация машин	804,05	835,72
6.66-5-2	Заработная плата машинистов	111,11	105,95
6.66-5-3	Прямые затраты	2 028,02	2 062,82
6.66-5-3	Эксплуатация машин	895,19	929,99
6.66-5-3	Заработная плата машинистов	123,53	117,86
6.66-5-4	Прямые затраты	2 323,54	2 359,87
6.66-5-4	Эксплуатация машин	945,53	981,86
6.66-5-4	Заработная плата машинистов	130,29	124,37
6.66-5-5	Прямые затраты	2 624,50	2 661,87
6.66-5-5	Эксплуатация машин	1 003,03	1 040,40
6.66-5-5	Заработная плата машинистов	137,75	131,66
6.66-5-6	Прямые затраты	2 918,86	2 957,49
6.66-5-6	Эксплуатация машин	1 053,61	1 092,24
6.66-5-6	Заработная плата машинистов	144,42	138,13
6.66-5-7	Прямые затраты	3 246,92	3 287,15
6.66-5-7	Эксплуатация машин	1 135,06	1 175,29
6.66-5-7	Заработная плата машинистов	155,00	148,45

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-6-1	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	7,897	маш.-ч
6.66-6-2	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	8,81	маш.-ч
6.66-6-3	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	9,67	маш.-ч
6.66-6-4	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	10,417	маш.-ч
6.66-6-5	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	10,793	маш.-ч
6.66-6-6	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	11,201	маш.-ч
6.66-6-7	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	11,625	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-6-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	7,897	маш.-ч
6.66-6-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	8,81	маш.-ч
6.66-6-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	9,67	маш.-ч
6.66-6-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	10,417	маш.-ч
6.66-6-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	10,793	маш.-ч
6.66-6-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	11,201	маш.-ч
6.66-6-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	11,625	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-6-1	Прямые затраты	7 323,59	7 415,20
6.66-6-1	Эксплуатация машин	6 055,28	6 146,89
6.66-6-1	Заработная плата машинистов	731,57	716,65
6.66-6-2	Прямые затраты	7 956,73	8 058,93
6.66-6-2	Эксплуатация машин	6 611,85	6 714,05
6.66-6-2	Заработная плата машинистов	802,68	786,03
6.66-6-3	Прямые затраты	8 565,33	8 677,51
6.66-6-3	Эксплуатация машин	7 148,56	7 260,74
6.66-6-3	Заработная плата машинистов	871,52	853,24
6.66-6-4	Прямые затраты	9 116,71	9 237,56
6.66-6-4	Эксплуатация машин	7 637,06	7 757,91
6.66-6-4	Заработная плата машинистов	934,53	914,86
6.66-6-5	Прямые затраты	9 431,45	9 556,65
6.66-6-5	Эксплуатация машин	7 920,18	8 045,38
6.66-6-5	Заработная плата машинистов	971,70	951,31
6.66-6-6	Прямые затраты	9 770,23	9 900,17
6.66-6-6	Эксплуатация машин	8 224,72	8 354,66
6.66-6-6	Заработная плата машинистов	1 011,72	990,56
6.66-6-7	Прямые затраты	10 101,56	10 236,41
6.66-6-7	Эксплуатация машин	8 520,57	8 655,42
6.66-6-7	Заработная плата машинистов	1 050,15	1 028,18
6.66-7-1	Прямые затраты	2 293,58	2 344,66
6.66-7-1	Эксплуатация машин	1 623,44	1 674,52
6.66-7-1	Заработная плата машинистов	99,09	99,01
6.66-7-2	Прямые затраты	2 365,72	2 420,22
6.66-7-2	Эксплуатация машин	1 640,57	1 695,07
6.66-7-2	Заработная плата машинистов	103,13	103,04
6.66-7-3	Прямые затраты	2 441,58	2 499,48
6.66-7-3	Эксплуатация машин	1 657,86	1 715,76
6.66-7-3	Заработная плата машинистов	104,75	104,65
6.66-7-4	Прямые затраты	2 565,64	2 630,36
6.66-7-4	Эксплуатация машин	1 740,34	1 805,06
6.66-7-4	Заработная плата машинистов	107,08	106,96
6.66-7-5	Прямые затраты	2 675,86	2 747,40
6.66-7-5	Эксплуатация машин	1 767,25	1 838,79
6.66-7-5	Заработная плата машинистов	112,65	112,53
6.66-7-6	Прямые затраты	2 837,25	2 915,59
6.66-7-6	Эксплуатация машин	1 849,39	1 927,73
6.66-7-6	Заработная плата машинистов	119,54	119,40
6.66-7-7	Прямые затраты	3 027,07	3 108,82
6.66-7-7	Эксплуатация машин	1 973,92	2 055,67
6.66-7-7	Заработная плата машинистов	118,73	118,58
6.66-7-8	Прямые затраты	3 202,60	3 291,16
6.66-7-8	Эксплуатация машин	2 067,05	2 155,61
6.66-7-8	Заработная плата машинистов	126,56	126,41
6.66-7-9	Прямые затраты	3 423,90	3 515,86
6.66-7-9	Эксплуатация машин	2 231,59	2 323,55

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-7-9	Заработная плата машинистов	135,31	135,16
6.66-8-1	Прямые затраты	2 499,14	2 526,40
6.66-8-1	Эксплуатация машин	2 366,56	2 393,82
6.66-8-1	Заработная плата машинистов	236,68	236,64
6.66-8-2	Прямые затраты	2 690,96	2 725,02
6.66-8-2	Эксплуатация машин	2 552,80	2 586,86
6.66-8-2	Заработная плата машинистов	258,09	258,04
6.66-8-3	Прямые затраты	2 788,75	2 822,81
6.66-8-3	Эксплуатация машин	2 634,89	2 668,95
6.66-8-3	Заработная плата машинистов	268,27	268,21
6.66-8-4	Прямые затраты	3 208,68	3 266,60
6.66-8-4	Эксплуатация машин	3 037,13	3 095,05
6.66-8-4	Заработная плата машинистов	296,37	296,29
6.66-8-5	Прямые затраты	3 322,25	3 383,57
6.66-8-5	Эксплуатация машин	3 139,16	3 200,48
6.66-8-5	Заработная плата машинистов	308,20	308,09
6.66-8-6	Прямые затраты	3 431,30	3 499,42
6.66-8-6	Эксплуатация машин	3 235,58	3 303,70
6.66-8-6	Заработная плата машинистов	320,57	320,46
6.66-8-7	Прямые затраты	3 579,61	3 627,30
6.66-8-7	Эксплуатация машин	3 368,73	3 416,42
6.66-8-7	Заработная плата машинистов	321,22	321,13
6.66-8-8	Прямые затраты	3 866,75	3 941,68
6.66-8-8	Эксплуатация машин	3 647,56	3 722,49
6.66-8-8	Заработная плата машинистов	357,57	357,44
6.66-8-9	Прямые затраты	4 102,32	4 187,48
6.66-8-9	Эксплуатация машин	3 856,43	3 941,59
6.66-8-9	Заработная плата машинистов	382,39	382,24
6.66-9-2	Прямые затраты	2 681,13	2 681,14
6.66-9-2	Эксплуатация машин	2 498,19	2 498,20
6.66-9-2	Заработная плата машинистов	161,40	161,41
6.66-9-3	Заработная плата машинистов	165,21	165,22
6.66-12-1	Прямые затраты	1 101,47	1 128,72
6.66-12-1	Эксплуатация машин	911,16	938,41
6.66-12-1	Заработная плата машинистов	71,72	71,67
6.66-12-2	Прямые затраты	1 126,59	1 157,24
6.66-12-2	Эксплуатация машин	930,66	961,31
6.66-12-2	Заработная плата машинистов	75,49	75,43
6.66-12-3	Прямые затраты	1 132,37	1 163,02
6.66-12-3	Эксплуатация машин	930,66	961,31
6.66-12-3	Заработная плата машинистов	75,49	75,43
6.66-12-4	Прямые затраты	1 174,86	1 208,92
6.66-12-4	Эксплуатация машин	966,95	1 001,01
6.66-12-4	Заработная плата машинистов	78,61	78,55
6.66-12-5	Прямые затраты	1 199,01	1 236,48
6.66-12-5	Эксплуатация машин	986,49	1 023,96
6.66-12-5	Заработная плата машинистов	82,37	82,31

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-12-6	Прямые затраты	1 223,48	1 264,35
6.66-12-6	Эксплуатация машин	1 006,05	1 046,92
6.66-12-6	Заработная плата машинистов	86,13	86,06
6.66-12-7	Прямые затраты	1 254,26	1 298,54
6.66-12-7	Эксплуатация машин	1 030,63	1 074,91
6.66-12-7	Заработная плата машинистов	86,40	86,32
6.66-12-8	Прямые затраты	1 278,43	1 326,12
6.66-12-8	Эксплуатация машин	1 050,19	1 097,88
6.66-12-8	Заработная плата машинистов	90,16	90,07
6.66-12-9	Прямые затраты	1 328,65	1 383,14
6.66-12-9	Эксплуатация машин	1 089,30	1 143,79
6.66-12-9	Заработная плата машинистов	97,68	97,59

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-13-1	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч
6.66-13-2	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч
6.66-13-3	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч
6.66-13-4	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч
6.66-13-5	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч
6.66-13-6	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч
6.66-13-7	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	1,0	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-13-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч
6.66-13-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч
6.66-13-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч
6.66-13-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч
6.66-13-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч
6.66-13-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч
6.66-13-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,0	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-13-1	Прямые затраты	551,41	563,01
6.66-13-1	Эксплуатация машин	287,83	299,43
6.66-13-1	Заработная плата машинистов	59,34	57,45
6.66-13-2	Прямые затраты	605,20	616,80
6.66-13-2	Эксплуатация машин	324,75	336,35
6.66-13-2	Заработная плата машинистов	67,86	65,97
6.66-13-3	Прямые затраты	667,66	679,26
6.66-13-3	Эксплуатация машин	369,58	381,18
6.66-13-3	Заработная плата машинистов	78,72	76,83
6.66-13-4	Прямые затраты	836,21	847,81
6.66-13-4	Эксплуатация машин	407,29	418,89
6.66-13-4	Заработная плата машинистов	87,47	85,58
6.66-13-5	Прямые затраты	1 156,44	1 168,04

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-13-5	Эксплуатация машин	446,58	458,18
6.66-13-5	Заработная плата машинистов	96,69	94,80
6.66-13-6	Прямые затраты	1 235,14	1 246,74
6.66-13-6	Эксплуатация машин	485,26	496,86
6.66-13-6	Заработная плата машинистов	105,79	103,90
6.66-13-7	Прямые затраты	1 359,44	1 371,04
6.66-13-7	Эксплуатация машин	522,37	533,97
6.66-13-7	Заработная плата машинистов	114,41	112,52
6.66-13-8	Прямые затраты	2 058,55	2 058,56
6.66-13-8	Эксплуатация машин	1 976,22	1 976,23

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-15-1	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,195	маш.-ч
6.66-15-2	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,223	маш.-ч
6.66-15-3	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,25	маш.-ч
6.66-15-4	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,278	маш.-ч
6.66-15-5	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,305	маш.-ч
6.66-15-6	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,323	маш.-ч
6.66-15-7	2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием	0,35	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-15-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,195	маш.-ч
6.66-15-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,223	маш.-ч
6.66-15-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,25	маш.-ч
6.66-15-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,278	маш.-ч
6.66-15-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,305	маш.-ч
6.66-15-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,323	маш.-ч
6.66-15-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,35	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-15-1	Прямые затраты	1 262,37	1 264,63
6.66-15-1	Эксплуатация машин	1 077,28	1 079,54
6.66-15-1	Заработная плата машинистов	108,19	107,82
6.66-15-2	Прямые затраты	1 365,85	1 368,44
6.66-15-2	Эксплуатация машин	1 166,67	1 169,26
6.66-15-2	Заработная плата машинистов	117,27	116,85
6.66-15-3	Прямые затраты	1 473,79	1 476,69
6.66-15-3	Эксплуатация машин	1 260,07	1 262,97
6.66-15-3	Заработная плата машинистов	126,73	126,26
6.66-15-4	Прямые затраты	1 580,81	1 584,03
6.66-15-4	Эксплуатация машин	1 352,54	1 355,76
6.66-15-4	Заработная плата машинистов	136,11	135,59
6.66-15-5	Прямые затраты	1 649,63	1 653,17
6.66-15-5	Эксплуатация машин	1 407,08	1 410,62

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-15-5	Заработная плата машинистов	141,73	141,16
6.66-15-6	Прямые затраты	1 803,14	1 806,89
6.66-15-6	Эксплуатация машин	1 545,50	1 549,25
6.66-15-6	Заработная плата машинистов	155,57	154,96
6.66-15-7	Прямые затраты	1 901,71	1 905,77
6.66-15-7	Эксплуатация машин	1 630,66	1 634,72
6.66-15-7	Заработная плата машинистов	164,24	163,58
6.66-15-8	Прямые затраты	2 093,20	2 120,45
6.66-15-8	Эксплуатация машин	1 923,95	1 951,20
6.66-15-8	Заработная плата машинистов	254,18	254,13
6.66-15-9	Прямые затраты	2 157,85	2 185,10
6.66-15-9	Эксплуатация машин	1 984,10	2 011,35
6.66-15-9	Заработная плата машинистов	261,57	261,52
6.66-61-1	Прямые затраты	182,36	188,98
6.66-61-1	Эксплуатация машин	150,85	157,47
6.66-61-1	Заработная плата машинистов	18,98	12,73
6.66-116-1	Прямые затраты	42,60	70,09
6.66-116-1	Эксплуатация машин	31,06	58,55
6.66-116-1	Заработная плата машинистов	7,25	4,24
6.66-117-1	Прямые затраты	628,50	880,76
6.66-117-1	Эксплуатация машин	536,64	788,90
6.66-117-1	Заработная плата машинистов	94,88	65,86
6.66-139-3	Прямые затраты	1 352,50	1 367,81
6.66-139-3	Эксплуатация машин	209,22	224,53
6.66-139-3	Заработная плата машинистов	80,93	74,73
6.66-139-4	Прямые затраты	1 739,49	1 755,18
6.66-139-4	Эксплуатация машин	211,95	227,64
6.66-139-4	Заработная плата машинистов	79,01	72,66
6.66-139-5	Прямые затраты	1 943,25	1 966,52
6.66-139-5	Эксплуатация машин	241,83	265,10
6.66-139-5	Заработная плата машинистов	98,72	89,30

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-163-1	2.1-8-3	Автолаборатории	4,49	маш.-ч
6.66-163-2	2.1-8-3	Автолаборатории	5,38	маш.-ч
6.66-163-3	2.1-8-3	Автолаборатории	6,47	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-163-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	4,49	маш.-ч
6.66-163-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	5,38	маш.-ч
6.66-163-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	6,47	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-163-1	Прямые затраты	1 268,53	1 254,03

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-163-1	Эксплуатация машин	576,43	561,92
6.66-163-1	Заработная плата машинистов	104,21	80,10
6.66-163-2	Прямые затраты	2 098,15	2 080,79
6.66-163-2	Эксплуатация машин	690,68	673,31
6.66-163-2	Заработная плата машинистов	124,87	95,98
6.66-163-3	Прямые затраты	2 597,72	2 576,81
6.66-163-3	Эксплуатация машин	830,62	809,72
6.66-163-3	Заработная плата машинистов	150,17	115,42

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-165-1	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	2,74	маш.-ч
6.66-165-2	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	2,35	маш.-ч
6.66-165-3	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	2,74	маш.-ч
6.66-165-4	2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные	2,35	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-165-1	2.1-8-3	Автолаборатории	2,74	маш.-ч
6.66-165-2	2.1-8-3	Автолаборатории	2,35	маш.-ч
6.66-165-3	2.1-8-3	Автолаборатории	2,74	маш.-ч
6.66-165-4	2.1-8-3	Автолаборатории	2,35	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-165-1	Прямые затраты	5 432,42	5 627,84
6.66-165-1	Эксплуатация машин	1 119,51	1 314,93
6.66-165-1	Заработная плата машинистов	125,05	82,20
6.66-165-2	Прямые затраты	5 628,32	5 795,92
6.66-165-2	Эксплуатация машин	1 178,17	1 345,77
6.66-165-2	Заработная плата машинистов	117,32	80,57
6.66-165-3	Прямые затраты	7 152,05	7 347,47
6.66-165-3	Эксплуатация машин	1 503,12	1 698,54
6.66-165-3	Заработная плата машинистов	142,27	99,42
6.66-165-4	Прямые затраты	8 462,49	8 630,09
6.66-165-4	Эксплуатация машин	1 969,68	2 137,28
6.66-165-4	Заработная плата машинистов	165,56	128,81
6.66-169-1	Прямые затраты	12 016,60	12 184,18
6.66-169-1	Эксплуатация машин	3 751,38	3 918,96
6.66-169-1	Заработная плата машинистов	329,01	328,71
6.66-169-2	Прямые затраты	13 731,57	13 934,92
6.66-169-2	Эксплуатация машин	4 556,68	4 760,03
6.66-169-2	Заработная плата машинистов	397,29	396,94
6.66-169-3	Прямые затраты	17 510,50	17 799,33
6.66-169-3	Эксплуатация машин	6 453,22	6 742,05
6.66-169-3	Заработная плата машинистов	558,67	558,16
6.66-169-4	Прямые затраты	20 590,59	20 941,08
6.66-169-4	Эксплуатация машин	7 688,59	8 039,08
6.66-169-4	Заработная плата машинистов	671,01	670,39

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-169-5	Прямые затраты	23 808,76	24 186,16
6.66-169-5	Эксплуатация машин	8 226,57	8 603,97
6.66-169-5	Заработная плата машинистов	724,14	723,48
6.66-169-6	Прямые затраты	32 527,46	33 169,49
6.66-169-6	Эксплуатация машин	13 792,78	14 434,81
6.66-169-6	Заработная плата машинистов	1 210,00	1 208,87
6.66-170-1	Прямые затраты	3 993,18	4 021,45
6.66-170-1	Эксплуатация машин	825,13	853,40
6.66-170-1	Заработная плата машинистов	72,82	72,77
6.66-170-2	Прямые затраты	5 255,77	5 301,75
6.66-170-2	Эксплуатация машин	1 434,02	1 480,00
6.66-170-2	Заработная плата машинистов	118,97	118,91
6.66-170-3	Прямые затраты	14 807,81	15 004,33
6.66-170-3	Эксплуатация машин	6 370,77	6 567,29
6.66-170-3	Заработная плата машинистов	491,40	491,06
6.66-170-4	Прямые затраты	17 256,76	17 498,25
6.66-170-4	Эксплуатация машин	7 867,56	8 109,05
6.66-170-4	Заработная плата машинистов	602,01	601,58
6.66-170-5	Прямые затраты	21 665,05	21 986,58
6.66-170-5	Эксплуатация машин	10 353,40	10 674,93
6.66-170-5	Заработная плата машинистов	792,81	792,26
6.66-170-6	Прямые затраты	25 032,86	25 407,18
6.66-170-6	Эксплуатация машин	11 869,31	12 243,63
6.66-170-6	Заработная плата машинистов	915,59	914,94
6.66-171-1	Прямые затраты	2 865,89	3 318,21
6.66-171-1	Эксплуатация машин	1 490,99	1 943,31
6.66-171-1	Заработная плата машинистов	347,28	346,49
6.66-171-2	Прямые затраты	3 146,61	3 631,97
6.66-171-2	Эксплуатация машин	1 661,14	2 146,50
6.66-171-2	Заработная плата машинистов	378,16	377,30
6.66-171-3	Прямые затраты	3 439,81	3 964,65
6.66-171-3	Эксплуатация машин	1 844,45	2 369,29
6.66-171-3	Заработная плата машинистов	412,70	411,78
6.66-171-4	Прямые затраты	3 750,26	4 317,71
6.66-171-4	Эксплуатация машин	2 041,76	2 609,21
6.66-171-4	Заработная плата машинистов	449,94	448,94
6.66-171-5	Прямые затраты	4 071,32	4 682,37
6.66-171-5	Эксплуатация машин	2 248,08	2 859,13
6.66-171-5	Заработная плата машинистов	488,50	487,43
6.66-171-6	Прямые затраты	4 398,50	5 056,20
6.66-171-6	Эксплуатация машин	2 467,65	3 125,35
6.66-171-6	Заработная плата машинистов	529,70	528,54
6.66-171-7	Прямые затраты	4 746,87	5 452,93
6.66-171-7	Эксплуатация машин	2 698,56	3 404,62
6.66-171-7	Заработная плата машинистов	572,70	571,46
6.66-171-8	Прямые затраты	5 122,68	5 880,52
6.66-171-8	Эксплуатация машин	2 945,77	3 703,61

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-171-8	Заработная плата машинистов	618,85	617,53
6.66-171-9	Прямые затраты	5 487,87	6 297,81
6.66-171-9	Эксплуатация машин	3 196,64	4 006,58
6.66-171-9	Заработная плата машинистов	665,42	664,00
6.66-171-10	Прямые затраты	5 876,89	6 741,68
6.66-171-10	Эксплуатация машин	3 465,33	4 330,12
6.66-171-10	Заработная плата машинистов	714,88	713,36
6.66-171-11	Прямые затраты	6 277,12	7 199,81
6.66-171-11	Эксплуатация машин	3 743,58	4 666,27
6.66-171-11	Заработная плата машинистов	766,53	764,90
6.66-171-12	Прямые затраты	6 683,39	7 663,99
6.66-171-12	Эксплуатация машин	4 030,30	5 010,90
6.66-171-12	Заработная плата машинистов	819,10	817,39
6.66-171-13	Прямые затраты	7 120,67	8 163,25
6.66-171-13	Эксплуатация машин	4 334,94	5 377,52
6.66-171-13	Заработная плата машинистов	875,22	873,38
6.66-171-14	Прямые затраты	7 557,04	8 662,63
6.66-171-14	Эксплуатация машин	4 647,01	5 752,60
6.66-171-14	Заработная плата машинистов	932,48	930,55
6.66-171-15	Прямые затраты	7 991,27	9 159,87
6.66-171-15	Эксплуатация машин	4 963,50	6 132,10
6.66-171-15	Заработная плата машинистов	990,04	987,98
6.66-171-16	Прямые затраты	8 452,44	9 687,80
6.66-171-16	Эксплуатация машин	5 297,76	6 533,12
6.66-171-16	Заработная плата машинистов	1 050,98	1 048,81
6.66-171-17	Прямые затраты	8 939,08	10 245,28
6.66-171-17	Эксплуатация машин	5 646,90	6 953,10
6.66-171-17	Заработная плата машинистов	1 115,18	1 112,88
6.66-171-18	Прямые затраты	9 436,80	10 814,19
6.66-171-18	Эксплуатация машин	6 007,05	7 384,44
6.66-171-18	Заработная плата машинистов	1 180,75	1 178,33
6.66-172-1	Прямые затраты	3 146,61	3 631,97
6.66-172-1	Эксплуатация машин	1 661,14	2 146,50
6.66-172-1	Заработная плата машинистов	378,16	377,30
6.66-172-2	Прямые затраты	3 439,81	3 964,65
6.66-172-2	Эксплуатация машин	1 844,45	2 369,29
6.66-172-2	Заработная плата машинистов	412,70	411,78
6.66-172-3	Прямые затраты	3 750,26	4 317,71
6.66-172-3	Эксплуатация машин	2 041,76	2 609,21
6.66-172-3	Заработная плата машинистов	449,94	448,94
6.66-172-4	Прямые затраты	4 071,32	4 682,37
6.66-172-4	Эксплуатация машин	2 248,08	2 859,13
6.66-172-4	Заработная плата машинистов	488,50	487,43
6.66-172-5	Прямые затраты	4 398,50	5 056,20
6.66-172-5	Эксплуатация машин	2 467,65	3 125,35
6.66-172-5	Заработная плата машинистов	529,70	528,54
6.66-172-6	Прямые затраты	5 487,44	6 297,38

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-172-6	Эксплуатация машин	3 196,64	4 006,58
6.66-172-6	Заработная плата машинистов	665,42	664,00
6.66-172-7	Прямые затраты	6 683,39	7 663,99
6.66-172-7	Эксплуатация машин	4 030,30	5 010,90
6.66-172-7	Заработная плата машинистов	819,10	817,39

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-174-1	2.1-11-4	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 75 кВт	3,84	маш.-ч
6.66-174-3	2.1-11-4	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 75 кВт	9,6	маш.-ч
6.66-174-4	2.1-11-4	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 75 кВт	10,25	маш.-ч
6.66-174-5	2.1-11-4	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 75 кВт	12,8	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-174-1	2.1-11-91	Мотопомпы, производительность до 54 м3/ч, напор до 28 м	3,84	маш.-ч
6.66-174-3	2.1-11-91	Мотопомпы, производительность до 54 м3/ч, напор до 28 м	9,6	маш.-ч
6.66-174-4	2.1-11-91	Мотопомпы, производительность до 54 м3/ч, напор до 28 м	10,25	маш.-ч
6.66-174-5	2.1-11-91	Мотопомпы, производительность до 54 м3/ч, напор до 28 м	12,8	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-174-1	Прямые затраты	74 962,70	74 898,05
6.66-174-1	Эксплуатация машин	54 437,48	54 372,83
6.66-174-1	Заработная плата машинистов	6 869,23	6 908,55
6.66-174-2	Прямые затраты	81 210,56	81 109,78
6.66-174-2	Эксплуатация машин	57 775,85	57 675,07
6.66-174-2	Заработная плата машинистов	7 248,14	7 248,48
6.66-174-3	Прямые затраты	92 650,47	92 628,89
6.66-174-3	Эксплуатация машин	66 341,00	66 319,42
6.66-174-3	Заработная плата машинистов	8 085,27	8 183,05
6.66-174-4	Прямые затраты	104 083,99	104 078,02
6.66-174-4	Эксплуатация машин	73 734,44	73 728,47
6.66-174-4	Заработная плата машинистов	8 930,91	9 034,95
6.66-174-5	Прямые затраты	119 161,61	119 176,68
6.66-174-5	Эксплуатация машин	83 950,90	83 965,97
6.66-174-5	Заработная плата машинистов	9 928,94	10 058,86
6.66-175-1	Прямые затраты	658,27	668,49
6.66-175-1	Эксплуатация машин	354,53	364,75
6.66-175-1	Заработная плата машинистов	46,22	46,20
6.66-175-2	Прямые затраты	671,14	682,38
6.66-175-2	Эксплуатация машин	358,62	369,86
6.66-175-2	Заработная плата машинистов	47,13	47,11
6.66-175-3	Прямые затраты	683,39	694,63
6.66-175-3	Эксплуатация машин	358,71	369,95
6.66-175-3	Заработная плата машинистов	47,14	47,12
6.66-175-4	Прямые затраты	765,98	781,99
6.66-175-4	Эксплуатация машин	383,63	399,64
6.66-175-4	Заработная плата машинистов	52,30	52,27

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-175-5	Прямые затраты	818,61	835,65
6.66-175-5	Эксплуатация машин	391,41	408,45
6.66-175-5	Заработная плата машинистов	53,63	53,60
6.66-175-6	Прямые затраты	875,20	898,04
6.66-175-6	Эксплуатация машин	413,71	436,55
6.66-175-6	Заработная плата машинистов	58,90	58,86
6.66-175-7	Прямые затраты	987,54	1 013,08
6.66-175-7	Эксплуатация машин	431,06	456,60
6.66-175-7	Заработная плата машинистов	62,10	62,06
6.66-175-8	Прямые затраты	1 081,58	1 115,64
6.66-175-8	Эксплуатация машин	476,11	510,17
6.66-175-8	Заработная плата машинистов	71,19	71,13
6.66-176-6	Заработная плата машинистов	27,61	27,62
6.66-177-1	Заработная плата машинистов	63,42	63,43
6.66-177-4	Прямые затраты	2 048,17	2 048,18
6.66-177-4	Эксплуатация машин	643,86	643,87
6.66-177-4	Заработная плата машинистов	70,59	70,60
6.66-177-5	Прямые затраты	2 311,89	2 311,90
6.66-177-5	Эксплуатация машин	662,15	662,16
6.66-177-5	Заработная плата машинистов	72,76	72,77
6.66-177-6	Прямые затраты	2 663,60	2 663,61
6.66-177-6	Эксплуатация машин	749,28	749,29
6.66-180-1	Прямые затраты	744,80	771,37
6.66-180-1	Эксплуатация машин	525,20	551,77
6.66-180-1	Заработная плата машинистов	82,76	82,71
6.66-180-2	Прямые затраты	1 046,53	1 113,63
6.66-180-2	Эксплуатация машин	725,44	792,54
6.66-180-2	Заработная плата машинистов	124,99	124,87
6.66-180-3	Прямые затраты	1 149,33	1 219,49
6.66-180-3	Эксплуатация машин	789,75	859,91
6.66-180-3	Заработная плата машинистов	135,63	135,51
6.66-180-4	Прямые затраты	1 273,07	1 354,14
6.66-180-4	Эксплуатация машин	859,66	940,73
6.66-180-4	Заработная плата машинистов	148,98	148,84
6.66-180-5	Прямые затраты	1 429,62	1 519,53
6.66-180-5	Эксплуатация машин	960,09	1 050,00
6.66-180-5	Заработная плата машинистов	165,75	165,59
6.66-181-1	Прямые затраты	1 018,19	1 028,07
6.66-181-1	Эксплуатация машин	627,81	637,69
6.66-181-1	Заработная плата машинистов	86,42	86,41
6.66-181-2	Прямые затраты	1 156,78	1 169,73
6.66-181-2	Эксплуатация машин	727,06	740,01
6.66-181-2	Заработная плата машинистов	100,45	100,43
6.66-181-3	Прямые затраты	2 236,95	2 256,70
6.66-181-3	Эксплуатация машин	1 650,81	1 670,56
6.66-181-3	Заработная плата машинистов	161,29	161,26
6.66-181-4	Прямые затраты	2 659,60	2 692,30

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-181-4	Эксплуатация машин	1 991,86	2 024,56
6.66-181-4	Заработная плата машинистов	188,60	188,55
6.66-181-5	Прямые затраты	2 977,18	3 019,77
6.66-181-5	Эксплуатация машин	2 055,70	2 098,29
6.66-181-5	Заработная плата машинистов	198,45	198,39
6.66-181-6	Прямые затраты	3 332,48	3 384,93
6.66-181-6	Эксплуатация машин	2 313,77	2 366,22
6.66-181-6	Заработная плата машинистов	219,72	219,62
6.66-181-7	Прямые затраты	3 588,19	3 647,45
6.66-181-7	Эксплуатация машин	2 478,54	2 537,80
6.66-181-7	Заработная плата машинистов	233,51	233,41
6.66-189-1	Прямые затраты	532,09	491,12
6.66-189-1	Эксплуатация машин	297,49	256,52
6.66-189-1	Заработная плата машинистов	32,42	36,22
6.66-189-2	Прямые затраты	789,39	740,34
6.66-189-2	Эксплуатация машин	356,45	307,40
6.66-189-2	Заработная плата машинистов	38,81	43,35
6.66-189-3	Прямые затраты	995,65	941,16
6.66-189-3	Эксплуатация машин	396,67	342,17
6.66-189-3	Заработная плата машинистов	43,12	48,17
6.66-189-4	Прямые затраты	1 221,55	1 158,97
6.66-189-4	Эксплуатация машин	456,13	393,55
6.66-189-4	Заработная плата машинистов	49,51	55,30
6.66-189-5	Прямые затраты	1 382,49	1 323,13
6.66-189-5	Эксплуатация машин	434,37	375,01
6.66-189-5	Заработная плата машинистов	46,95	52,45
6.66-189-6	Прямые затраты	1 608,20	1 542,98
6.66-189-6	Эксплуатация машин	477,67	412,45
6.66-189-6	Заработная плата машинистов	51,58	57,62
6.66-189-7	Прямые затраты	1 777,63	1 711,59
6.66-189-7	Эксплуатация машин	484,99	418,95
6.66-189-7	Заработная плата машинистов	52,23	58,35
6.66-189-8	Прямые затраты	2 010,25	1 936,34
6.66-189-8	Эксплуатация машин	541,99	468,08
6.66-189-8	Заработная плата машинистов	58,46	65,30
6.66-189-9	Прямые затраты	2 186,11	2 108,34
6.66-189-9	Эксплуатация машин	572,42	494,65
6.66-189-9	Заработная плата машинистов	61,49	68,69
6.66-189-10	Прямые затраты	2 407,05	2 323,83
6.66-189-10	Эксплуатация машин	611,99	528,77
6.66-189-10	Заработная плата машинистов	65,81	73,52
6.66-189-11	Прямые затраты	2 608,84	2 517,95
6.66-189-11	Эксплуатация машин	668,70	577,81
6.66-189-11	Заработная плата машинистов	71,88	80,30
6.66-189-12	Прямые затраты	2 814,50	2 719,96
6.66-189-12	Эксплуатация машин	697,36	602,81
6.66-189-12	Заработная плата машинистов	74,75	83,50

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-190-1	Прямые затраты	210,11	188,19
6.66-190-1	Эксплуатация машин	181,72	159,80
6.66-190-1	Заработная плата машинистов	18,05	20,08
6.66-190-2	Прямые затраты	249,30	223,29
6.66-190-2	Эксплуатация машин	216,23	190,22
6.66-190-2	Заработная плата машинистов	21,23	23,63
6.66-190-3	Прямые затраты	315,69	282,95
6.66-190-3	Эксплуатация машин	274,06	241,32
6.66-190-3	Заработная плата машинистов	26,70	29,71
6.66-190-4	Прямые затраты	383,18	343,90
6.66-190-4	Эксплуатация машин	334,00	294,72
6.66-190-4	Заработная плата машинистов	32,20	35,81
6.66-190-5	Прямые затраты	484,86	435,37
6.66-190-5	Эксплуатация машин	421,68	372,19
6.66-190-5	Заработная плата машинистов	40,39	44,93
6.66-192-1	Прямые затраты	493,05	451,30
6.66-192-1	Эксплуатация машин	321,09	279,34
6.66-192-1	Заработная плата машинистов	36,38	40,25
6.66-192-2	Прямые затраты	1 549,32	1 460,98
6.66-192-2	Эксплуатация машин	852,91	764,57
6.66-192-2	Заработная плата машинистов	108,24	116,43
6.66-192-3	Прямые затраты	1 774,05	1 675,82
6.66-192-3	Эксплуатация машин	1 036,30	938,07
6.66-192-3	Заработная плата машинистов	135,85	144,96
6.66-192-4	Прямые затраты	1 872,92	1 770,45
6.66-192-4	Эксплуатация машин	1 113,76	1 011,29
6.66-192-4	Заработная плата машинистов	147,66	157,16
6.66-192-5	Прямые затраты	2 187,97	2 073,20
6.66-192-5	Эксплуатация машин	1 375,05	1 260,28
6.66-192-5	Заработная плата машинистов	191,03	201,67
6.66-195-4	Прямые затраты	3 000,35	3 000,36
6.66-195-4	Эксплуатация машин	2 076,62	2 076,63
6.66-195-5	Прямые затраты	3 589,21	3 589,22
6.66-195-5	Эксплуатация машин	2 415,45	2 415,46
6.66-205-1	Прямые затраты	48 005,62	48 005,63
6.66-205-1	Эксплуатация машин	37 914,23	37 914,24
6.66-205-1	Заработная плата машинистов	4 345,42	4 345,43
6.66-205-2	Прямые затраты	55 054,16	55 054,17
6.66-205-2	Эксплуатация машин	44 456,39	44 456,40
6.66-205-2	Заработная плата машинистов	5 032,20	5 032,21
6.66-205-3	Прямые затраты	61 565,76	61 565,77
6.66-205-3	Эксплуатация машин	48 880,11	48 880,12
6.66-205-4	Заработная плата машинистов	5 883,37	5 883,38
6.66-205-7	Прямые затраты	93 003,55	93 003,53
6.66-205-7	Эксплуатация машин	76 197,55	76 197,53
6.66-205-8	Заработная плата машинистов	9 563,82	9 563,83
6.66-205-9	Заработная плата машинистов	10 592,79	10 592,80

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-205-12	Заработная плата машинистов	14 714,73	14 714,74
6.66-207-5	Прямые затраты	95 081,18	95 081,19
6.66-207-5	Эксплуатация машин	75 785,80	75 785,81
6.66-207-6	Прямые затраты	108 366,40	108 366,42
6.66-207-6	Эксплуатация машин	85 389,84	85 389,86
6.66-209-1	Заработная плата машинистов	5 912,29	5 912,30
6.66-210-1	Прямые затраты	5 799,36	6 637,23
6.66-210-1	Эксплуатация машин	1 657,33	2 495,20
6.66-210-1	Заработная плата машинистов	520,38	518,92
6.66-210-2	Прямые затраты	7 670,28	8 827,29
6.66-210-2	Эксплуатация машин	2 341,81	3 498,82
6.66-210-2	Заработная плата машинистов	717,09	715,05
6.66-211-1	Прямые затраты	7 106,26	7 989,78
6.66-211-1	Эксплуатация машин	1 853,18	2 736,70
6.66-211-1	Заработная плата машинистов	510,36	508,81

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-213-1	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	2,67	маш.-ч
6.66-213-2	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	5,81	маш.-ч
6.66-213-3	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	7,22	маш.-ч
6.66-213-4	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	7,21	маш.-ч
6.66-213-5	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	8,1	маш.-ч
6.66-213-6	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	1,9	маш.-ч
6.66-213-7	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	2,25	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-213-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	2,67	маш.-ч
6.66-213-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	5,81	маш.-ч
6.66-213-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	7,22	маш.-ч
6.66-213-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	7,21	маш.-ч
6.66-213-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	8,1	маш.-ч
6.66-213-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	1,9	маш.-ч
6.66-213-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	2,25	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-213-1	Прямые затраты	714,68	790,43
6.66-213-1	Эксплуатация машин	547,81	623,56
6.66-213-1	Заработная плата машинистов	83,68	78,50
6.66-213-2	Прямые затраты	1 255,73	1 420,56
6.66-213-2	Эксплуатация машин	798,03	962,86
6.66-213-2	Заработная плата машинистов	135,71	124,44
6.66-213-3	Прямые затраты	1 481,61	1 686,44
6.66-213-3	Эксплуатация машин	971,00	1 175,83
6.66-213-3	Заработная плата машинистов	166,86	152,85
6.66-213-4	Прямые затраты	1 565,54	1 770,09

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-213-4	Эксплуатация машин	995,30	1 199,85
6.66-213-4	Заработная плата машинистов	168,87	154,89
6.66-213-5	Прямые затраты	1 747,85	1 977,66
6.66-213-5	Эксплуатация машин	1 108,11	1 337,92
6.66-213-5	Заработная плата машинистов	188,81	173,09
6.66-213-6	Прямые затраты	259,84	313,74
6.66-213-6	Эксплуатация машин	183,88	237,78
6.66-213-6	Заработная плата машинистов	37,58	33,90
6.66-213-7	Прямые затраты	302,75	366,58
6.66-213-7	Эксплуатация машин	217,76	281,59
6.66-213-7	Заработная плата машинистов	44,51	40,14

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-222-1	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	9,95	маш.-ч
6.66-222-2	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	10,73	маш.-ч
6.66-222-3	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	11,77	маш.-ч
6.66-222-4	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	0,66	маш.-ч
6.66-222-5	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	0,4	маш.-ч
6.66-222-6	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	24,8	маш.-ч
6.66-222-7	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	26,8	маш.-ч
6.66-222-8	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	29,27	маш.-ч
6.66-222-9	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	31,52	маш.-ч
6.66-222-10	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	33,4	маш.-ч
6.66-222-11	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	0,25	маш.-ч
6.66-222-12	2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ	0,18	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.66-222-1	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	9,95	маш.-ч
6.66-222-2	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	10,73	маш.-ч
6.66-222-3	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	11,77	маш.-ч
6.66-222-4	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,66	маш.-ч
6.66-222-5	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,4	маш.-ч
6.66-222-6	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	24,8	маш.-ч
6.66-222-7	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	26,8	маш.-ч
6.66-222-8	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	29,27	маш.-ч
6.66-222-9	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	31,52	маш.-ч
6.66-222-10	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	33,4	маш.-ч
6.66-222-11	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,25	маш.-ч
6.66-222-12	2.1-18-27	Автомобили-мастерские для аварийных и ремонтно-восстановительных работ	0,18	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-222-1	Прямые затраты	1 538,40	1 820,68
6.66-222-1	Эксплуатация машин	1 031,01	1 313,29
6.66-222-1	Заработная плата машинистов	199,24	179,94
6.66-222-2	Прямые затраты	1 653,55	1 957,96

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.66-222-2	Эксплуатация машин	1 106,50	1 410,91
6.66-222-2	Заработная плата машинистов	214,67	193,85
6.66-222-3	Прямые затраты	1 807,15	2 141,07
6.66-222-3	Эксплуатация машин	1 207,15	1 541,07
6.66-222-3	Заработная плата машинистов	235,24	212,41
6.66-222-4	Прямые затраты	113,03	131,76
6.66-222-4	Эксплуатация машин	72,29	91,02
6.66-222-4	Заработная плата машинистов	15,04	13,76
6.66-222-5	Прямые затраты	71,35	82,70
6.66-222-5	Эксплуатация машин	43,88	55,23
6.66-222-5	Заработная плата машинистов	9,16	8,39
6.66-222-6	Прямые затраты	3 460,56	4 164,14
6.66-222-6	Эксплуатация машин	2 545,42	3 249,00
6.66-222-6	Заработная плата машинистов	493,15	445,04
6.66-222-7	Прямые затраты	3 722,63	4 482,95
6.66-222-7	Эксплуатация машин	2 748,57	3 508,89
6.66-222-7	Заработная плата машинистов	532,73	480,74
6.66-222-8	Прямые затраты	4 046,15	4 876,54
6.66-222-8	Эксплуатация машин	2 999,44	3 829,83
6.66-222-8	Заработная плата машинистов	581,61	524,83
6.66-222-9	Прямые затраты	4 340,35	5 234,58
6.66-222-9	Эксплуатация машин	3 227,95	4 122,18
6.66-222-9	Заработная плата машинистов	626,15	565,00
6.66-222-10	Прямые затраты	4 586,82	5 534,38
6.66-222-10	Эксплуатация машин	3 418,93	4 366,49
6.66-222-10	Заработная плата машинистов	663,35	598,56
6.66-222-11	Прямые затраты	47,42	54,52
6.66-222-11	Эксплуатация машин	27,44	34,54
6.66-222-11	Заработная плата машинистов	5,73	5,24
6.66-222-12	Прямые затраты	35,98	41,09
6.66-222-12	Эксплуатация машин	19,73	24,84
6.66-222-12	Заработная плата машинистов	4,11	3,76

Сборник 68. Благоустройство

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.68-27-1	Прямые затраты	14 270,60	14 275,16
6.68-27-1	Эксплуатация машин	11 261,88	11 266,44
6.68-27-1	Заработная плата машинистов	952,86	936,67
6.68-27-2	Прямые затраты	12 111,54	12 116,09
6.68-27-2	Эксплуатация машин	11 009,52	11 014,07
6.68-27-2	Заработная плата машинистов	919,42	903,23
6.68-27-3	Прямые затраты	5 301,26	5 305,83
6.68-27-3	Эксплуатация машин	4 671,30	4 675,87
6.68-27-3	Заработная плата машинистов	436,56	420,36
6.68-27-4	Прямые затраты	5 048,91	5 053,47
6.68-27-4	Эксплуатация машин	4 418,95	4 423,51

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.68-27-4	Заработная плата машинистов	403,11	386,91
6.68-29-2	Прямые затраты	134,78	141,74
6.68-29-2	Эксплуатация машин	126,38	133,34
6.68-29-2	Заработная плата машинистов	9,12	7,76

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.68-40-2	5775130000	Мастика битумная-полимерная	0,054	т

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
6.68-40-2	5775310000	Мастика битумно-полимерная	0,054	т

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.68-43-9	Прямые затраты	200,76	181,60
6.68-43-9	Эксплуатация машин	138,70	119,54
6.68-43-9	Заработная плата машинистов	15,21	16,99
6.68-46-1	Прямые затраты	251,33	252,69
6.68-46-1	Эксплуатация машин	32,91	34,27
6.68-46-1	Заработная плата машинистов	4,87	4,86
6.68-51-1	Прямые затраты	2 321,05	2 323,40
6.68-51-1	Эксплуатация машин	481,45	483,80
6.68-51-1	Заработная плата машинистов	110,32	101,96
6.68-51-2	Прямые затраты	592,15	595,77
6.68-51-2	Эксплуатация машин	481,82	485,44
6.68-51-2	Заработная плата машинистов	72,43	59,60
6.68-51-3	Прямые затраты	890,18	897,15
6.68-51-3	Эксплуатация машин	732,15	739,12
6.68-51-3	Заработная плата машинистов	114,53	89,76
6.68-67-3	Прямые затраты	103,69	113,75
6.68-67-3	Эксплуатация машин	21,24	31,30
6.68-67-3	Заработная плата машинистов	4,52	3,39
6.68-81-1	Прямые затраты	2 468,33	2 472,57
6.68-81-1	Эксплуатация машин	34,50	38,74
6.68-81-2	Прямые затраты	2 433,56	2 437,80
6.68-81-2	Эксплуатация машин	34,50	38,74
6.68-81-3	Прямые затраты	2 376,57	2 378,69
6.68-81-3	Эксплуатация машин	30,15	32,27
6.68-82-1	Прямые затраты	2 632,90	2 633,04
6.68-82-1	Эксплуатация машин	494,88	495,02
6.68-82-1	Заработная плата машинистов	29,84	29,77
6.68-82-2	Прямые затраты	2 582,45	2 582,59
6.68-82-2	Эксплуатация машин	465,28	465,42
6.68-82-2	Заработная плата машинистов	28,22	28,14
6.68-82-3	Прямые затраты	2 531,74	2 531,82
6.68-82-3	Эксплуатация машин	457,00	457,08

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.68-82-3	Заработная плата машинистов	26,22	26,18

Сборник 69. Прочие ремонтно-строительные работы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
6.69-52-2	Прямые затраты	373,73	371,95
6.69-52-2	Эксплуатация машин	197,42	195,64

Глава 7. Реставрационно-восстановительные работы по памятникам истории и культуры

Сборник 30. Реставрация памятников монументального искусства из металлов и камня, находящихся на открытом воздухе

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
7.30-4-1	Прямые затраты	4,34	4,33
7.30-4-2	Эксплуатация машин	0,16	0,17
7.30-4-3	Эксплуатация машин	0,16	0,17
7.30-5-10	Прямые затраты	147,00	146,99
7.30-5-10	Эксплуатация машин	3,86	3,85
7.30-5-12	Прямые затраты	252,62	252,61
7.30-5-12	Эксплуатация машин	6,51	6,50
7.30-6-2	Прямые затраты	34,30	34,31
7.30-6-5	Прямые затраты	42,37	42,38
7.30-6-8	Прямые затраты	56,38	56,39
7.30-7-1	Прямые затраты	313,69	313,67
7.30-7-1	Эксплуатация машин	15,05	15,03
7.30-7-2	Прямые затраты	325,83	325,81
7.30-7-2	Эксплуатация машин	15,05	15,03
7.30-7-3	Прямые затраты	337,72	337,70
7.30-7-3	Эксплуатация машин	15,05	15,03
7.30-7-4	Прямые затраты	407,62	407,60
7.30-7-4	Эксплуатация машин	15,05	15,03
7.30-7-5	Прямые затраты	387,01	387,02
7.30-7-6	Прямые затраты	453,92	453,90
7.30-7-6	Эксплуатация машин	15,05	15,03
7.30-7-7	Прямые затраты	407,62	407,60
7.30-7-7	Эксплуатация машин	15,05	15,03
7.30-7-8	Прямые затраты	521,08	521,07
7.30-7-8	Эксплуатация машин	1,66	1,64
7.30-7-9	Прямые затраты	594,56	594,54
7.30-7-9	Эксплуатация машин	13,00	12,98
7.30-8-2	Прямые затраты	10,61	10,60
7.30-8-3	Прямые затраты	17,08	17,07
7.30-8-5	Прямые затраты	14,54	14,53
7.30-8-6	Прямые затраты	18,52	18,51
7.30-8-8	Прямые затраты	20,31	20,30
7.30-8-9	Прямые затраты	27,53	27,52
7.30-9-2	Прямые затраты	145,10	145,11
7.30-9-2	Эксплуатация машин	2,30	2,31
7.30-10-3	Прямые затраты	49,21	49,22
7.30-10-3	Эксплуатация машин	0,47	0,48

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
7.30-19-2	Прямые затраты	13,99	14,00
7.30-19-2	Эксплуатация машин	0,32	0,33
7.30-19-4	Прямые затраты	14,74	14,73
7.30-19-4	Эксплуатация машин	0,31	0,30
7.30-19-5	Прямые затраты	16,94	16,93
7.30-19-5	Эксплуатация машин	0,34	0,33
7.30-19-9	Прямые затраты	15,51	15,52
7.30-19-9	Эксплуатация машин	0,36	0,37
7.30-19-11	Прямые затраты	23,77	23,78
7.30-19-11	Эксплуатация машин	0,44	0,45
7.30-19-12	Прямые затраты	19,30	19,29
7.30-19-12	Эксплуатация машин	0,13	0,12
7.30-21-1	Прямые затраты	59,16	59,14
7.30-21-1	Эксплуатация машин	1,73	1,72
7.30-21-2	Прямые затраты	68,32	68,30
7.30-21-2	Эксплуатация машин	1,83	1,82
7.30-21-3	Прямые затраты	70,72	70,71
7.30-21-4	Прямые затраты	69,53	69,52
7.30-22-1	Прямые затраты	100,93	100,91
7.30-22-1	Эксплуатация машин	5,08	5,07
7.30-22-2	Прямые затраты	140,89	140,87
7.30-22-2	Эксплуатация машин	6,92	6,91
7.30-22-3	Прямые затраты	182,55	182,54
7.30-22-4	Прямые затраты	148,29	148,27
7.30-22-4	Эксплуатация машин	7,07	7,06
7.30-23-1	Прямые затраты	79,78	79,77
7.30-23-2	Прямые затраты	97,47	97,45
7.30-23-2	Эксплуатация машин	4,16	4,15
7.30-23-3	Прямые затраты	135,98	135,96
7.30-23-3	Эксплуатация машин	6,61	6,60
7.30-23-4	Прямые затраты	109,63	109,60
7.30-23-4	Эксплуатация машин	4,18	4,16
7.30-32-5	Прямые затраты	24,11	24,10
7.30-32-5	Эксплуатация машин	2,52	2,51
7.30-32-6	Прямые затраты	29,76	29,75
7.30-32-6	Эксплуатация машин	3,51	3,50
7.30-33-1	Прямые затраты	1,43	1,42
7.30-33-2	Прямые затраты	2,16	2,15
7.30-33-3	Эксплуатация машин	0,14	0,15
7.30-33-4	Эксплуатация машин	0,14	0,15
7.30-33-5	Прямые затраты	2,31	2,30
7.30-33-6	Прямые затраты	2,56	2,55
7.30-33-7	Прямые затраты	2,94	2,93
7.30-33-8	Прямые затраты	5,01	5,00
7.30-33-9	Прямые затраты	3,65	3,64
7.30-33-10	Прямые затраты	3,91	3,90
7.30-33-11	Прямые затраты	4,80	4,79
7.30-33-12	Прямые затраты	5,96	5,95
7.30-33-13	Прямые затраты	3,99	3,98
7.30-33-14	Прямые затраты	4,11	4,10
7.30-33-15	Прямые затраты	5,03	5,02
7.30-33-16	Прямые затраты	6,30	6,29
7.30-36-1	Прямые затраты	45,82	45,83
7.30-36-1	Эксплуатация машин	0,27	0,28
7.30-36-5	Прямые затраты	56,27	56,28
7.30-36-5	Эксплуатация машин	0,35	0,36
7.30-36-9	Прямые затраты	36,61	36,62
7.30-36-10	Прямые затраты	39,61	39,63

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
7.30-36-10	Эксплуатация машин	0,43	0,44
7.30-36-11	Прямые затраты	58,15	58,16
7.30-36-11	Эксплуатация машин	0,50	0,51
7.30-36-12	Прямые затраты	66,10	66,11
7.30-39-1	Прямые затраты	46,63	46,62
7.30-39-1	Эксплуатация машин	0,14	0,13
7.30-39-2	Прямые затраты	60,89	60,88
7.30-39-2	Эксплуатация машин	0,29	0,28
7.30-39-3	Прямые затраты	96,34	96,33
7.30-39-3	Эксплуатация машин	0,41	0,40
7.30-39-4	Прямые затраты	148,97	148,96
7.30-39-4	Эксплуатация машин	0,47	0,46
7.30-39-5	Прямые затраты	108,89	108,88
7.30-39-5	Эксплуатация машин	0,14	0,13
7.30-39-6	Прямые затраты	132,46	132,45
7.30-39-6	Эксплуатация машин	0,14	0,13
7.30-39-7	Прямые затраты	176,89	176,88
7.30-39-7	Эксплуатация машин	0,14	0,13
7.30-39-8	Прямые затраты	204,06	204,05
7.30-39-8	Эксплуатация машин	0,14	0,13
7.30-41-1	Прямые затраты	23,23	22,82
7.30-41-1	Эксплуатация машин	2,55	2,14
7.30-41-3	Прямые затраты	13,11	12,70
7.30-41-3	Эксплуатация машин	1,85	1,44
7.30-51-5	Прямые затраты	2,18	2,19
7.30-51-5	Эксплуатация машин	0,05	0,06
7.30-51-6	Прямые затраты	2,32	2,33
7.30-51-6	Эксплуатация машин	0,05	0,06
7.30-64-2	Прямые затраты	83,25	83,26
7.30-64-4	Прямые затраты	239,39	239,40

Глава 8. Нормы накладных расходов и сметной прибыли

Сборник 1. Контроль качества объектов дорожного хозяйства

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
8.1-1-1	Прямые затраты	83,30	94,01
8.1-1-1	Эксплуатация машин	57,54	68,25
8.1-1-1	Заработная плата машинистов	11,87	8,94
8.1-1-2	Прямые затраты	107,71	121,57
8.1-1-2	Эксплуатация машин	74,40	88,26
8.1-1-2	Заработная плата машинистов	15,35	11,56
8.1-2-2	Прямые затраты	31,20	30,83
8.1-2-2	Эксплуатация машин	0,99	0,62
8.1-2-6	Прямые затраты	105,34	103,59
8.1-2-6	Эксплуатация машин	6,28	4,53
8.1-3-1	Прямые затраты	215,43	243,15
8.1-3-1	Эксплуатация машин	148,80	176,52
8.1-3-1	Заработная плата машинистов	30,70	23,12
8.1-3-2	Прямые затраты	114,90	129,68
8.1-3-2	Эксплуатация машин	79,36	94,14

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
8.1-3-2	Заработная плата машинистов	16,38	12,33
8.1-3-3	Прямые затраты	215,43	243,15
8.1-3-3	Эксплуатация машин	148,80	176,52
8.1-3-3	Заработная плата машинистов	30,70	23,12
8.1-3-4	Прямые затраты	172,34	194,52
8.1-3-4	Эксплуатация машин	119,04	141,22
8.1-3-4	Заработная плата машинистов	24,56	18,49
8.1-4-1	Прямые затраты	580,80	641,05
8.1-4-1	Эксплуатация машин	323,39	383,64
8.1-4-1	Заработная плата машинистов	66,73	50,24
8.1-6-1	Прямые затраты	789,91	891,55
8.1-6-1	Эксплуатация машин	545,60	647,24
8.1-6-1	Заработная плата машинистов	112,58	84,76
8.1-7-1	Прямые затраты	71,81	81,05
8.1-7-1	Эксплуатация машин	49,60	58,84
8.1-7-1	Заработная плата машинистов	10,23	7,70
8.1-8-1	Прямые затраты	359,05	405,25
8.1-8-1	Эксплуатация машин	248,00	294,20
8.1-8-1	Заработная плата машинистов	51,17	38,52
8.1-8-2	Прямые затраты	172,34	194,52
8.1-8-2	Эксплуатация машин	119,04	141,22
8.1-8-2	Заработная плата машинистов	24,56	18,49
8.1-8-3	Прямые затраты	315,96	356,62
8.1-8-3	Эксплуатация машин	218,24	258,90
8.1-8-3	Заработная плата машинистов	45,03	33,90
8.1-9-1	Прямые затраты	964,92	1 072,10
8.1-9-1	Эксплуатация машин	575,36	682,54
8.1-9-1	Заработная плата машинистов	118,73	89,38
8.1-10-1	Прямые затраты	186,71	210,73
8.1-10-1	Эксплуатация машин	128,96	152,98
8.1-10-1	Заработная плата машинистов	26,61	20,03
8.1-11-1	Прямые затраты	287,24	324,20
8.1-11-1	Эксплуатация машин	198,40	235,36
8.1-11-1	Заработная плата машинистов	40,94	30,82

Глава 10. Сметные нормы затрат на временные здания и сооружения

Сборник 1. Временные здания и сооружения

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
10.1-1-1	Прямые затраты	12 555,03	12 555,55
10.1-1-1	Эксплуатация машин	4 119,55	4 120,07
10.1-1-1	Заработная плата машинистов	253,01	251,19
10.1-2-3	Прямые затраты	9,47	11,40
10.1-2-3	Эксплуатация машин	8,79	10,72
10.1-2-3	Заработная плата машинистов	1,12	0,87

Глава 14. Техническое обслуживание и ремонт оборудования городского хозяйства

Сборник 3. Оборудование станции аэрации

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-7-6	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	2,0	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-7-6	2.1-11-11	Насосы центробежные, производительность до 25 м3/ч, напор до 150 м	2,0	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-7-6	Прямые затраты	157,77	183,43
14.3-7-6	Эксплуатация машин	3,76	29,42
14.3-7-6	Заработная плата машинистов	0,02	6,78

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-11-6	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	2,5	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-11-6	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	2,5	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-11-6	Прямые затраты	342,93	356,01
14.3-11-6	Эксплуатация машин	148,98	162,06
14.3-11-6	Заработная плата машинистов	36,69	47,15

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-12-6	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	2,8	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-12-6	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	2,8	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-12-6	Прямые затраты	290,58	305,23
14.3-12-6	Эксплуатация машин	166,85	181,50

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-12-6	Заработная плата машинистов	41,11	52,82

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-13-6	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	2,8	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-13-6	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	2,8	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-13-6	Прямые затраты	291,29	305,94
14.3-13-6	Эксплуатация машин	166,85	181,50
14.3-13-6	Заработная плата машинистов	41,11	52,82

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-20-7	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	2,5	маш.-ч
14.3-20-8	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	3,2	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-20-7	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	2,5	маш.-ч
14.3-20-8	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	3,2	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-20-7	Прямые затраты	265,75	278,83
14.3-20-7	Эксплуатация машин	120,12	133,20
14.3-20-7	Заработная плата машинистов	29,36	39,82
14.3-20-8	Прямые затраты	132,32	149,05
14.3-20-8	Эксплуатация машин	6,02	22,75
14.3-20-8	Заработная плата машинистов	0,03	13,41

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-21-7	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	2,5	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.3-21-7	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	2,5	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.3-21-7	Прямые затраты	323,91	336,99
14.3-21-7	Эксплуатация машин	120,12	133,20
14.3-21-7	Заработная плата машинистов	29,36	39,82

Сборник 8. Коммуникационные коллекторы

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.8-26-1	Прямые затраты	43,74	44,77
14.8-26-1	Эксплуатация машин	1,11	2,14
14.8-26-1	Заработная плата машинистов	0,06	0,01
14.8-26-2	Прямые затраты	28,37	29,41
14.8-26-2	Эксплуатация машин	1,01	2,05
14.8-26-2	Заработная плата машинистов	0,06	0,01
14.8-26-3	Прямые затраты	45,44	46,47
14.8-26-3	Эксплуатация машин	1,38	2,41
14.8-26-3	Заработная плата машинистов	0,28	0,23
14.8-26-6	Прямые затраты	59,16	60,19
14.8-26-6	Эксплуатация машин	1,01	2,04
14.8-26-6	Заработная плата машинистов	0,06	0,01

Сборник 9. Содержание дворовых территорий

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.9-15-1	Прямые затраты	33,03	32,02
14.9-15-1	Эксплуатация машин	23,86	22,85
14.9-15-1	Заработная плата машинистов	4,00	4,10
14.9-15-2	Прямые затраты	21,55	21,14
14.9-15-2	Эксплуатация машин	16,21	15,80
14.9-15-2	Заработная плата машинистов	3,08	3,13
14.9-15-3	Прямые затраты	19,91	19,71
14.9-15-3	Эксплуатация машин	12,45	12,25
14.9-15-3	Заработная плата машинистов	2,18	2,21
14.9-15-4	Прямые затраты	26,72	26,50
14.9-15-4	Эксплуатация машин	20,68	20,46
14.9-15-4	Заработная плата машинистов	2,31	2,34
14.9-16-1	Прямые затраты	38,21	37,60
14.9-16-1	Эксплуатация машин	30,47	29,86
14.9-16-1	Заработная плата машинистов	4,99	5,05
14.9-16-2	Прямые затраты	24,93	24,53
14.9-16-2	Эксплуатация машин	19,54	19,14
14.9-16-2	Заработная плата машинистов	2,92	2,97
14.9-17-1	Прямые затраты	71,63	70,62
14.9-17-1	Эксплуатация машин	23,94	22,93
14.9-17-1	Заработная плата машинистов	4,23	4,32

Сборник 11. Техническое обслуживание и ремонт измерительной аппаратуры, оборудования и систем трубопроводов на объектах водопроводно-канализационного хозяйства

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.11-149-11	2.1-12-15	Сушильные площадки, мощность теплового потока 6453 кал/с	2,33	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.11-149-11	2.1-17-225	Нагреватели индукционные, мощность до 3,6 кВт	2,33	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.11-149-11	Прямые затраты	867,26	823,16
14.11-149-11	Эксплуатация машин	220,08	175,98
14.11-149-11	Заработная плата машинистов	33,96	30,35
14.11-263-1	Прямые затраты	283,75	314,75
14.11-263-1	Эксплуатация машин	184,44	215,44
14.11-263-1	Заработная плата машинистов	47,57	41,04
14.11-263-2	Прямые затраты	263,82	281,07
14.11-263-2	Эксплуатация машин	128,98	146,23
14.11-263-2	Заработная плата машинистов	34,20	30,57
14.11-351-1	Прямые затраты	71,08	87,82
14.11-351-1	Эксплуатация машин	35,16	51,90
14.11-351-1	Заработная плата машинистов	9,37	9,39

Сборник 13. Водопровод, наружные сети и внутренние устройства

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.13-1-1	Прямые затраты	2 137,77	2 400,02
14.13-1-1	Эксплуатация машин	724,28	986,53
14.13-1-1	Заработная плата машинистов	146,75	103,23
14.13-1-2	Прямые затраты	2 250,38	2 515,84
14.13-1-2	Эксплуатация машин	735,41	1 000,87
14.13-1-2	Заработная плата машинистов	149,34	105,15
14.13-1-3	Прямые затраты	2 377,63	2 644,26
14.13-1-3	Эксплуатация машин	739,46	1 006,09
14.13-1-3	Заработная плата машинистов	150,28	105,84
14.13-1-4	Прямые затраты	2 836,15	3 110,68
14.13-1-4	Эксплуатация машин	766,78	1 041,31
14.13-1-4	Заработная плата машинистов	156,63	110,52
14.13-1-5	Прямые затраты	3 134,91	3 415,28
14.13-1-5	Эксплуатация машин	787,02	1 067,39
14.13-1-5	Заработная плата машинистов	161,34	114,00
14.13-1-6	Прямые затраты	3 843,92	4 131,02
14.13-1-6	Эксплуатация машин	810,29	1 097,39
14.13-1-6	Заработная плата машинистов	166,75	118,00
14.13-1-7	Прямые затраты	4 605,90	4 897,96

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.13-1-7	Эксплуатация машин	827,50	1 119,56
14.13-1-7	Заработная плата машинистов	170,75	120,95
14.13-1-8	Прямые затраты	6 570,71	6 881,20
14.13-1-8	Эксплуатация машин	891,26	1 201,75
14.13-1-8	Заработная плата машинистов	185,57	131,88
14.13-1-9	Прямые затраты	9 272,08	9 608,88
14.13-1-9	Эксплуатация машин	982,32	1 319,12
14.13-1-9	Заработная плата машинистов	206,75	147,53
14.13-1-10	Прямые затраты	12 347,81	12 721,75
14.13-1-10	Эксплуатация машин	1 110,83	1 484,77
14.13-1-10	Заработная плата машинистов	236,65	169,60
14.13-1-11	Прямые затраты	16 079,57	16 482,75
14.13-1-11	Эксплуатация машин	1 212,02	1 615,20
14.13-1-11	Заработная плата машинистов	260,17	186,96
14.13-1-12	Прямые затраты	20 164,54	20 596,96
14.13-1-12	Эксплуатация машин	1 313,21	1 745,63
14.13-1-12	Заработная плата машинистов	283,71	204,34
14.13-1-13	Прямые затраты	25 176,93	25 696,49
14.13-1-13	Эксплуатация машин	1 614,74	2 134,30
14.13-1-13	Заработная плата машинистов	353,81	256,08
14.13-1-14	Прямые затраты	30 328,51	30 876,72
14.13-1-14	Эксплуатация машин	1 713,92	2 262,13
14.13-1-14	Заработная плата машинистов	376,87	273,10
14.13-1-15	Прямые затраты	42 495,44	43 117,33
14.13-1-15	Эксплуатация машин	1 968,92	2 590,81
14.13-1-15	Заработная плата машинистов	436,17	316,89
14.13-1-16	Прямые затраты	56 734,70	57 424,43
14.13-1-16	Эксплуатация машин	2 203,68	2 893,41
14.13-1-16	Заработная плата машинистов	490,77	357,19

Сборник 15. Техническая эксплуатация средств связи, систем видеонаблюдения, управления движением, охранной и пожарной сигнализации

Исключить из состава ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.15-210-2	2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м	0,68	маш.-ч

Дополнить состав ресурсов

Шифр расценки	Шифр ресурса	Наименование	Расход	Ед. изм.
14.15-210-2	2.1-11-1	Насосы для водопонижения и водоотлива, мощность до 4 кВт	0,68	маш.-ч

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.15-210-2	Прямые затраты	675,04	678,59
14.15-210-2	Эксплуатация машин	67,91	71,46
14.15-210-2	Заработная плата машинистов	17,30	20,15

Сборник 17. Техническое обслуживание и ремонт оборудования отдельных объектов городского хозяйства

Внести изменения в графу Стоимостные показатели

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.17-6-9	Прямые затраты	4 749,27	4 843,75
14.17-6-9	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-9	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-6-10	Прямые затраты	6 159,89	6 254,37
14.17-6-10	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-10	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-6-11	Прямые затраты	6 370,72	6 465,20
14.17-6-11	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-11	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-6-12	Прямые затраты	7 484,43	7 578,91
14.17-6-12	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-12	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-6-13	Прямые затраты	8 993,98	9 088,47
14.17-6-13	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-13	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-6-14	Прямые затраты	8 704,32	8 798,80
14.17-6-14	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-14	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-6-15	Прямые затраты	8 886,68	8 981,17
14.17-6-15	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-6-15	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-7-8	Прямые затраты	9 143,24	9 237,72
14.17-7-8	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-7-8	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-7-9	Прямые затраты	14 764,51	14 858,99
14.17-7-9	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-7-9	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-7-10	Прямые затраты	15 880,95	15 975,43
14.17-7-10	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-7-10	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-7-11	Прямые затраты	22 478,41	22 572,89
14.17-7-11	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-7-11	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-7-12	Прямые затраты	23 047,83	23 142,31
14.17-7-12	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-7-12	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-7-13	Прямые затраты	24 484,87	24 579,35
14.17-7-13	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-7-13	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-8-5	Прямые затраты	30 587,87	30 682,35
14.17-8-5	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-8-5	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-8-6	Прямые затраты	33 970,63	34 065,11
14.17-8-6	Эксплуатация машин	160,28	254,76

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
14.17-8-6	Заработная плата машинистов	0,32	1,72
14.17-8-7	Прямые затраты	44 422,62	44 517,10
14.17-8-7	Эксплуатация машин	160,28	254,76
14.17-8-7	Заработная плата машинистов	0,32	1,72

Глава 19. Сметные нормативы и цены на выполнение комплексов работ

Отдел 2. Основания и фундаменты

Внести изменения в графу Наименование отдела

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
19.2-2-0-0-17	Наименование отдела	Таблица 19.2-17. Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит для жилых зданий	Таблица 19.2-17. Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит

Сборник 2. Здания

Внести изменения в графу Наименование

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
19.2-17-1	Наименование	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 800 мм для многосекционных зданий	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 800 мм для многосекционных жилых зданий
19.2-17-2	Наименование	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной свыше 800 мм для многосекционных зданий	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной свыше 800 мм для многосекционных жилых зданий
19.2-17-3	Наименование	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 600 мм для подземных автостоянок	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 600 мм для подземных автостоянок в составе жилых зданий
19.2-17-4	Наименование	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 800 мм для односекционных зданий	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной до 800 мм для односекционных жилых зданий
19.2-17-5	Наименование	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной свыше 800 мм для односекционных зданий	Устройство монолитных железобетонных фундаментных плит толщиной свыше 800 мм для односекционных жилых зданий

Отдел 4. Внутреннее электроснабжение

Внести изменения в графу Наименование отдела

Шифр расценки	Графа	Напечатано	Следует читать
19.3-4-0-0-10	Наименование отдела	Таблица 19.3-10 Внутренние сети электроснабжения и электроосвещения жилого здания	Таблица 19.3-10. Внутренние сети электроснабжения и электроосвещения жилого здания

Удаления

Глава 1. Средние сметные цены на материалы, изделия и конструкции

Раздел 1. Материалы строительные, дорожные и для реставрационно-восстановительных работ

1.13. Материальные ресурсы, не вошедшие в вышеперечисленные группы 1.1-1.12

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
1.1-1-1908	Переводы стрелочные для трамвайных путей из стали Г13А, сборные одиночные	компл.
1.1-1-3592	Рельсы трамвайные бесшеечные	т

Раздел 12. Трубные заготовки, трубы, соединительные части и крепления к ним

5. Трубы из термопласта и детали трубопроводов к ним

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
1.12-5-1035	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 110 мм, толщина стенки 6,6 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1036	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 125 мм, толщина стенки 7,4 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1037	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 140 мм, толщина стенки 8,3 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1038	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 160 мм, толщина стенки 9,5 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1039	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 180 мм, толщина стенки 10,7 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1040	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 200 мм, толщина стенки 11,9 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1041	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 225 мм, толщина стенки 13,4 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1042	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 250 мм, толщина стенки 14,8 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1043	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 280 мм, толщина стенки 16,6 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1044	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 315 мм, толщина стенки 18,7 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1045	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 355 мм, толщина стенки 21,1 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1046	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 400 мм, толщина стенки 23,7 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м

Шифр ресурса	Наименование	Ед. изм.
1.12-5-1047	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 450 мм, толщина стенки 26,7 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1048	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 500 мм, толщина стенки 29,7 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1049	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 560 мм, толщина стенки 33,2 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м
1.12-5-1050	Трубы напорные из полиэтилена марки ПЭ 100, гладкие, с двухслойной стенкой, внутренним слоем из первичного полиэтилена из натуральных композиций для повышения свариваемости, наружным светостабилизированным слоем, номинальное давление PN 1,0 МПа, жесткость кольцевая SN16, номинальный наружный диаметр DN/OD 630 мм, толщина стенки 37,4 мм, для сетей водоснабжения и канализации	м

Глава 2. Сметные цены эксплуатации строительных машин

Раздел 1. Строительные машины, механизмы и инструменты

4. Погрузчики, автовышки, краны переносные, конвейеры, домкраты, лебедки

Шифр ресурса	Наименование
2.1-4-47	Домкраты гидравлические, грузоподъемность до 1200 т
2.1-4-70	Леса инвентарные металлические трубчатые на хомутах со щитами ЛСПХ, 100 м2
2.1-4-71	Леса инвентарные металлические трубчатые на хомутах без щитов ЛСПХ, 100 м2
2.1-4-85	Леса инвентарные металлические трубчатые на хомутах (ЛСПХ) со щитами для отделки сложных фасадов, 100 м2

8. Машины для укладки кабелей, автолаборатории

Шифр ресурса	Наименование
2.1-8-6	Волокуши для транспортировки барабанов с кабелем в заболоченных местах

9. Машины и оборудование для бурения

Шифр ресурса	Наименование
2.1-9-21	Установки для проходки траншей с плоским грейфером

11. Насосы и установки водопонижения

Шифр ресурса	Наименование
2.1-11-5	Насосные станции электрические стационарные, производительность до 50 м3/ч, напор 100 м
2.1-11-12	Насосы центробежные погружные производительность 10-25 м3/ч, напор 10-20 м
2.1-11-14	Насосы центробежные погружные производительность до 160 м3/ч, напор 100 м
2.1-11-36	Станции насосные плавучие дизельные, мощность 80-175 л.с.
2.1-11-40	Насосы смесительные, производительность 6-55 л/мин

12. Устройства для обогрева и сушки помещений

Шифр ресурса	Наименование
2.1-12-7	Моторные подогреватели на автоходу

13. Электростанции, оборудование для сварки

Шифр ресурса	Наименование
2.1-13-20	Установки электронагревательные для термической обработки сварных соединений

14. Машины для отделочных работ

Шифр ресурса	Наименование
2.1-14-18	Фургоны-мастерские грузовые с пескоструйным оборудованием

17. Прочие машины

Шифр ресурса	Наименование
2.1-17-17	Установки для сжигания древесных остатков
2.1-17-18	Тележки раскаточные на гусеничном ходу
2.1-17-25	Лаборатории для контроля сварных соединений полустационарные
2.1-17-42	Корчеватели-собиратели с трактором, мощность до 59 квт (80 л.с.)
2.1-17-60	Треноги
2.1-17-61	Лыжи для перевозки автокранов в заболоченных местах с помощью колесного трактора
2.1-17-63	Щиты настила
2.1-17-66	Установки дегазационные для кабельного масла
2.1-17-89	Мастерские на базе автомобиля для ремонтно-восстановительных работ

Шифр ресурса	Наименование
2.1-17-120	Машины для очистки воздуховодов (фильтроагрегаты)

18. Автотранспортные средства

Шифр ресурса	Наименование
2.1-18-29	Трейлер с конвейером (платформа, растворосмеситель, агрегат питания)

30. Инструмент механизированный, станки

Шифр ресурса	Наименование
2.1-30-13	Поддержки для переносных перфораторов пневматических

Глава 16. Укрупненные показатели стоимости

Шифр	Наименование
16.2-2101-1	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов шириной до 600 мм под стены лестниц
16.2-2101-2	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов шириной до 600 мм под входы в подвал
16.2-2101-3	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов шириной до 600 мм под крыльца
16.2-2102-1	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов шириной 650 мм
16.2-2102-2	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов шириной 1100 мм
16.2-2102-3	Устройство монолитных железобетонных ленточных фундаментов шириной 1800 мм
16.2-2001-1	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной стенки до 1,2 мм диаметром/периметром до 1000/4000 мм
16.2-2001-2	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной стенки до 1,2 мм периметром до 4000 мм с изоляцией матами минераловатными типа Вайредмат с покрытием энергопак
16.2-2001-3	Прокладка воздуховодов из оцинкованной стали толщиной стенки до 1,2 мм периметром до 4000 мм с изоляцией рулонами из вспененного полиэтилена типа Энергофлекс толщиной 10 мм

Дополнения и изменения к общим и техническим частям ТСН-2001

Глава 1. Сборник средних сметных цен на материалы, изделия и конструкции (ТСН-2001.1)

Раздел 5. Железобетонные и бетонные изделия

1. Внести изменения в техническую часть:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
12.	Сметными ценами позиций 1.5-4-1308÷1.5-4-1320, 1.5-4-1449, 1.5-4-1453 не учитываются работы по облицовке поверхности железобетонных изделий в заводских условиях кирпичом и стоимость кирпича. При составлении локальных сметных расчетов следует учитывать дополнительно надбавку за облицовку поверхности железобетонных изделий в заводских условиях кирпичом по позиции 1.5-5-48 и стоимость кирпича.	Сметными ценами позиций 1.5-4-1308÷1.5-4-1320, 1.5-4-1449, 1.5-4-1453 не учитываются работы по облицовке поверхности железобетонных изделий в заводских условиях плитками, в том числе из кирпича, кирпичом; работы по изготовлению плиток из кирпича, стоимость плиток, в том числе из кирпича, кирпича. При составлении локальных сметных расчетов (локальных смет) дополнительно следует учитывать: - стоимость плиток, в том числе из кирпича, кирпича; - надбавку за облицовку поверхности железобетонных изделий в заводских условиях плитками по позиции 1.5-5-45, плитками из кирпича по позиции 1.5-5-48; - надбавку за изготовление плиток из кирпича по позиции 1.5-5-49.

Раздел 6. Металлические конструкции

1. Дополнить техническую часть подраздела 2 «Конструкции из алюминиевых сплавов» следующим пунктом:

«8. Сметной ценой позиции 1.6-2-176 предусмотрена комплектность потолка решетчатого подвесного из алюминиевых профилей типа «Грильято» в составе: рейка «мама», длина 600 мм - 13,9 шт., рейка «папа», длина 600 мм - 13,9 шт., рейка направляющая, длина 600 мм - 1,4 шт., рейка направляющая, длина 1200 мм - 1,4 шт., рейка направляющая длина 2400 мм - 0,35 шт., профиль соединительный – 0,35 шт., подвес универсальный длина 500 мм (2 спицы длиной по 276 мм) – 0,9 шт».

Раздел 19. Материалы и изделия для систем вентиляции и кондиционирования воздуха

1. Дополнить техническую часть следующим пунктом:

«5. Сметными ценами позиций 1.19-12-151 ÷ 1.19-12-154 предусмотрены корзины (кожухи) для наружного блока кондиционера в комплекте с дополнительными конструктивными элементами для монтажа».

Раздел 25. Объемно-блочные конструкции, префабрикаты

1. Внести изменения в техническую часть:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.	Сметными ценами по позициям 1.25-1-1÷1.25-1-4 учтена стоимость отделки, инженерных коммуникаций, санитарно-технического и электротехнического оборудования и приборов в соответствии с требованиями Постановления Правительства Москвы от 08.08.2017 № 516 «Об утверждении Требований к улучшенной отделке равнозначных жилых помещений, предоставляемых взамен жилых помещений в многоквартирных домах, включенных в Программу реновации жилищного фонда в городе Москве, и помещений общего пользования в	Сметными ценами по позициям 1.25-1-1÷1.25-1-42 учтена стоимость отделки, систем инженерно-технического обеспечения, санитарно-технического и электротехнического оборудования, приборов в соответствии с требованиями Постановления Правительства Москвы от 08.08.2017 № 516 «Об утверждении Требований к улучшенной отделке равнозначных жилых помещений, предоставляемых взамен жилых помещений в многоквартирных домах, включенных в Программу реновации жилищного фонда в городе Москве, и помещений общего пользования в многоквартирных домах, в

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
	многоквартирных домах, в которых предоставляются такие равнозначные жилые помещения».	которых предоставляются такие равнозначные жилые помещения».
2.	Сметными ценами по позициям 1.25-1-1÷1.25-1-4 учтена следующая комплектация санитарно-техническим оборудованием. Раздельный модуль: ванная комната - ванна, умывальник; уборная – унитаз. Совмещенный модуль - ванна, умывальник, унитаз. Ванная комната - ванна, умывальник. Уборная - унитаз, минираковина/рукомойник	Сметными ценами по позициям 1.25-1-1÷1.25-1-42 учтена следующая комплектация санитарно-техническим оборудованием. Раздельный модуль: ванная комната - ванна, умывальник; уборная – унитаз. Совмещенный модуль - ванна, умывальник, унитаз. Ванная комната - ванна, умывальник. Уборная - унитаз, минираковина/рукомойник

Глава 2. Сборник сметных цен эксплуатации строительных машин (ТСН-2001.2)

1. Внести изменения в Раздел 1 «Общие положения»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.8.3.	Заработную плату рабочих, занятых управлением машин (машинисты и помощники машинистов). Нормативные показатели затрат на оплату труда рабочих, занятых управлением машин разработаны с учетом действующего единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС). В сметных ценах не учтена заработная плата рабочих такелажников, монтажников и подсобных рабочих, участвующих в механизированном строительном процессе, но не занятых непосредственно управлением машин. Не учтена также заработная плата рабочих, применяющих механизированный инструмент, а также работающих с помощью механизмов, приводимых в движение вручную (лебедки, домкраты, виброрейки, нарезчики швов, дрели и т.д.).	Заработную плату рабочих, занятых управлением машин (машинисты и помощники машинистов). Нормативные показатели затрат на оплату труда рабочих, занятых управлением машин, разработаны с учетом действующего единого тарифно-квалификационного справочника работ и профессий рабочих (ЕТКС). В сметных ценах не учтена заработная плата рабочих такелажников, монтажников и подсобных рабочих, участвующих в механизированном строительном процессе, но не занятых непосредственно управлением машин. Не учтена также заработная плата рабочих, применяющих механизированный инструмент, а также работающих с помощью механизмов, приводимых в движение вручную (лебедки, домкраты, виброрейки, нарезчики швов, дрели и т.д.). В сметных ценах настоящей главы по графе «в т.ч. заработная плата» приведена заработная плата рабочих, занятых управлением машин, техническим обслуживанием и ремонтом, а также перебазировкой.

2. Удалить из технической части Раздела 1 «Общие положения» пункты 1.8.8 и 1.8.9.

3. Дополнить техническую часть Раздела 1 «Общие положения» следующим пунктом:

«1.11. В сметных ценах настоящей главы не учтены:
- накладные расходы;
- сметная прибыль;
- налог на добавленную стоимость (НДС) и иные налоговые платежи».

4. Внести изменения в техническую часть Раздела 2 «Особенности применения сметных цен по некоторым видам машин»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
2.8.	Сметными ценами эксплуатации лесов (позиции 2.1-4-70, 2.1-4-71, 2.1-4-85) не учтены затраты на их установку, разборку и перевозку. Указанные затраты следует учитывать дополнительно на основе данных ПОС и соответствующих сметных нормативов ТСН-2001	Сметными ценами использования лесов инвентарных (подраздел 31) не учтены затраты на их установку, разборку и перевозку. Указанные затраты следует учитывать дополнительно на основе данных ПОС и соответствующих сметных нормативов ТСН-2001

Глава 3. Сборники норм и расценок на строительные работы (ТСН-2001.3)

Сборник 7. Бетонные и железобетонные конструкции (ТСН-2001.3-7)

1. Дополнить техническую часть Раздела 1 «Общие указания» следующими пунктами:

«1.33. Нормами и расценками таблицы 3.7-93 учтены затраты на монтаж модуля санитарно-технического (СТМ) через выносную грузоприемную строительную площадку при монолитном возведении жилых зданий после устройства перекрытий зданий.

1.34. Нормами и расценками таблицы 3.7-93 на монтаж модуля санитарно-технического (СТМ) не учтены затраты на подключение СТМ к инженерным сетям здания. Затраты на подключение следует учитывать дополнительно по соответствующим нормам и расценкам».

Сборник 8. Конструкции из кирпича и блоков (ТСН-2001.3-8)

1. Внести изменения в техническую часть Раздела 1 «Общие указания»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.15.	Нормы и расценки таблиц 3.8-27, 3.8-28 учитывают стоимость работ по установке и разборке металлических трубчатых инвентарных лесов. Стоимость эксплуатации металлических трубчатых инвентарных лесов следует определять в смете по времени использования лесов на строительной площадке на основании проекта организации строительства (ПОС) и Сборника средних цен эксплуатации строительных машин ТСН-2001.2. В случае отсутствия указаний в ПОС принимать данные по таблице № 1	Нормы и расценки таблиц 3.8-27, 3.8-28 учитывают стоимость работ по установке и разборке металлических трубчатых инвентарных лесов. Стоимость использования металлических трубчатых инвентарных лесов следует определять в смете по времени применения лесов на строительной площадке на основании проекта организации строительства (ПОС) и соответствующих сметных цен ТСН-2001.2. В случае отсутствия указаний в ПОС принимать данные по таблице № 1
1.23.4.	Нормами и расценками таблицы 3.8-42 не учтены и учитываются дополнительно: - стоимость эксплуатации металлических трубчатых инвентарных лесов, которые следует определять в смете по времени использования лесов на строительной площадке на основании проекта организации строительства (ПОС) и Сборника средних цен эксплуатации строительных машин ТСН-2001.2. В случае отсутствия указаний в ПОС принимать данные по таблице № 1; - устройство и разборка защитного ограждения лесов (армированная пленка или полиэтиленовая сетка) – определять по норме и расценке 3.8-40-1; - устройство галерейных проходов вдоль здания, настилов по лестничным клеткам, обшивку грузоподъемной шахты и лесов асбестоцементными листами, которые следует определять по соответствующим нормам и расценкам ТСН-2001	Нормами и расценками таблицы 3.8-42 не учтены и учитываются дополнительно: - использование металлических трубчатых инвентарных лесов в локальном сметном расчете (локальной смете), исходя из времени использования лесов на строительной площадке на основании проекта организации строительства (ПОС) и соответствующих сметных цен ТСН-2001.2. В случае отсутствия указаний в ПОС принимать данные по таблице № 1; - устройство и разборка защитного ограждения лесов (армированная пленка или полиэтиленовая сетка) – по норме и расценке 3.8-40-1; - устройство галерейных проходов вдоль здания, настилов по лестничным клеткам, обшивку грузоподъемной шахты и лесов асбестоцементными листами по соответствующим нормам и расценкам ТСН-2001.

2. Внести изменения в техническую часть Раздела 1 «Общие указания». Таблицу № 1 «Нормы рабочего времени использования лесов на строительной площадке при отделке фасадов, на 100 м2 отделываемой поверхности» изложить в следующей редакции:

Таблица № 1

Нормы рабочего времени использования лесов на строительной площадке при отделке фасадов, на 100 м2 отделываемой поверхности

№ п/п	Виды отделки фасадов	Нормы рабочего времени эксплуатации лесов, часы	
		Фасады сложные	Фасады средней сложности и простые
1	2	3	4
1	Облицовка по бетонной поверхности стен керамическими плитками	123	91
2	Облицовка по бетонной поверхности стен керамогранитом	460	341
3	Облицовка по бетонной поверхности стен керамогранитом с утеплением поверхности теплоизоляционными плитами	583	432
4	Штукатурка с окраской фасадными красками	90	72
5	Штукатурка с окраской фасадными красками, с утеплением поверхности теплоизоляционными плитами	336	269
6	Тонкостенная многослойной система наружного утепления фасадов зданий с жестким креплением к основанию с окраской: утепление плитами из пенопласта полистирольного, штукатурка по сетке и окраска фасадными красками высокопаропроницаемыми	115	92
7	Толстостенная многослойная система наружного утепления фасадов зданий с подвижным креплением к основанию с окраской: утепление негорючими минераловатными плитами, штукатурка из сухой смеси и окраска фасадными красками высокопаропроницаемыми	196	156
8	Облицовка железобетонных стен кирпичом толщиной в 1 кирпич с утеплением поверхности теплоизоляционными плитами	428	343

9	Облицовка железобетонных стен кирпичом толщиной в ½ кирпича с утеплением поверхности теплоизоляционными плитами	405	324
10	Вентилируемый фасад без утеплителя	163	131
11	Вентилируемый фасад с утеплителем	179	143

Сборник 9. Металлические конструкции (ТСН-2001.3-9)

1. Дополнить техническую часть Раздела 1 «Общие указания» следующим пунктом:

«1.40. Нормы и расценки таблицы 3.9-87 учитывают монтаж структурной системы остекления фасада цельностеклянными двойными стеклопакетами площадью от 27 до 36 м2 по алюминиевой стоечно-ригельной присоединительной системе с цельностеклянными стойками площадью от 6 до 9 м2. Стоимость материальных ресурсов нормами и расценками таблицы 3.9-87 не учтена и должна учитываться дополнительно в порядке, установленном п.3.4.10 Главы ТСН-2001.12 «Общие указания по применению ТСН-2001», принимая расход по проектным данным. Нормы и расценки таблицы учитывают затраты на доставку материалов с площадки складирования к месту выполнения работ на расстояние до 100 метров. Нормами и расценками таблицы не учтены затраты на эксплуатацию ножничных самоходных подъемников, стреловых самоходных кранов, вакуумных захватов, затраты на эксплуатацию которых следует учитывать на основе времени их эксплуатации, принятом в соответствии с графиком, разработанным в составе проекта организации строительства».

Сборник 12. Кровли (ТСН-2001.3-12)

1. Внести изменения в техническую часть Раздела 1 «Общие указания»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.21.	Огрунтовку бетонных оснований и цементных стяжек в расценках следует учитывать дополнительно по расценке 3.12-20-1, кроме норм 3.12-3, 3.12-4, 3.12-5, 3.12-17, 3.12-25, 3.12-26.	Огрунтовку бетонных оснований и цементных стяжек в нормах и расценках следует учитывать дополнительно по норме и расценке 3.12-20-1 на основании проектных данных, кроме норм и расценок 3.12-3÷3.12-5, 3.12-17-1÷12-17-5, 3.12-25, 3.12-26.

Сборник 13. Защита строительных конструкций и оборудования от коррозии (ТСН-2001.3-13)

1. Дополнить техническую часть Раздела 1 «Общие указания» следующим пунктом:

«1.32. Нормами и расценками таблицы 3.13-58 предусмотрено послойное огнезащитное покрытие металлоконструкций однокомпонентным, вспучивающимся составом на основе стирол-акриловых смол и органического растворителя по подготовленной поверхности. Затраты на подготовку поверхности следует учитывать дополнительно согласно проектной документации по соответствующим нормам и расценкам настоящего сборника. Расход краски следует учитывать в зависимости от толщины сухого слоя, которая приводится в проектах огнезащиты и зависит от приведенной толщины металлоконструкций и требуемого предела огнестойкости. При отсутствии данных проекта принимать толщину сухого покрытия огнезащитного состава: для обеспечения предела огнестойкости R90 (1,5 часа) – 1мм, для R120 (2 часа) – 1,3 мм».

Сборник 15. Отделочные работы (ТСН-2001.3-15)

1. Внести изменения в техническую часть Раздела 1 «Общие указания»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.10.	Нормами и расценками предусмотрено оштукатуривание каменных, бетонных и других поверхностей, выполненных с допусками, определенными правилами производства и приемки работ: принятые усредненные толщины наметов учитывают необходимое выравнивание поверхностей для получения штукатурки с отклонениями, не превышающими допускаемых. При этом приняты следующие средние толщины	Нормами и расценками предусмотрено оштукатуривание каменных, бетонных и других поверхностей, выполненных с допусками, определенными правилами производства и приемки работ: принятые усредненные толщины наметов учитывают необходимое выравнивание поверхностей для получения штукатурки с отклонениями, не превышающими допускаемых. При этом приняты следующие средние толщины

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
	штукатурных наметов, включая подготовку и выравнивание поверхностей с учетом допускаемых отклонений. При поверхностях конструкций, выполненных с большими отклонениями, чем это допускается правилами производства и приемки работ, корректировка норм и расценок на изменение толщины намета не допускается. В случае, если проектом на строительство предусмотрена необходимость выполнения штукатурных работ толщиной намета, превышающей нормативную, к материальным ресурсам, затратам труда и времени использования машин следует применять коэффициенты, определенные по формуле: К = Тф / Тн, где Тф – проектная (фактическая) толщина намета; Тн – нормативная (усредненная) толщина намета. Марки растворов принимаются: цементный – марки 150, цементно-известковый – марки 75, известковый – марки 4	штукатурных наметов, включая подготовку и выравнивание поверхностей с учетом допускаемых отклонений. При поверхностях конструкций, выполненных с большими отклонениями, чем это допускается правилами производства и приемки работ, корректировка норм и расценок на изменение толщины намета не допускается. В случае, если проектом на строительство предусмотрена необходимость выполнения штукатурных работ толщиной намета, превышающей нормативную, к материальным ресурсам, к затратам труда и заработной плате основных рабочих, времени использования и стоимости эксплуатации машин и механизмов, заработной плате машинистов следует применять коэффициенты, рассчитанные по формуле: К = Тф / Тн, где Тф – проектная (фактическая) толщина намета; Тн – нормативная (усредненная) толщина намета. Марки растворов принимаются: цементный – марки 150, цементно-известковый – марки 75, известковый – марки 4

2. Дополнить техническую часть Раздела 1 «Общие указания» следующим пунктом:

«1.66. Нормой и расценкой таблицы 3.15-194 на устройство подвесных алюминиевых потолков решетчатого типа не учтен монтаж периметрового углового профиля, затраты на его установку следует учитывать дополнительно по нормам и расценкам 3.15-188-1, 3.15-188-2 на основании проектных данных».

Сборник 29. Тоннели и метрополитены (ТСН-2001.3-29)

1. Дополнить техническую часть Раздела 1 «Общие положения» подраздела 1.2 «Открытый способ работ. Прочие работы» следующим пунктом:

«1.2.40. При определении сметной стоимости работ по демонтажу элементов тоннельного конвейера при закрытом (подземном) способе работ (в тоннеле) следует применять расценки:

- 3.29-1984-2 с коэффициентом 1,29 к заработной плате рабочих, 0,67 к материальным ресурсам, 1,04 к затратам труда;
- 3.29-1984-4 с коэффициентом 1,29 к заработной плате рабочих, 0,67 к материальным ресурсам, 1,05 к затратам труда.

Коэффициент к заработной плате для закрытого способа работ, приведенный в п. 8 общих указаний к технической части сборника 29, при применении данных коэффициентов дополнительно не применяется.

При выполнении работ по демонтажу элементов тоннельного конвейера в тоннеле для норм и расценок 3.29-1984-2, 3.29-1984-4 затраты на эксплуатацию транспортных средств (блоковозки, тележки, мультитранспортные средства и т.д.), необходимых для перемещения в тоннеле материалов, изделий, конструкций следует учитывать дополнительно на основе времени их работы, принятом в соответствии с графиком, разработанным в составе проекта».

Глава 4. Сборники расценок на монтаж оборудования (ТСН-2001.4)

Сборник 8. Электротехнические установки (ТСН-2001.4-8)

1. Дополнить техническую часть вводных указаний Отдела 2 «Канализация электроэнергии и электрические сети» Раздела 1 «Кабельные линии до 500 кВ» следующим пунктом:

«8. Нормы и расценки 4.8-83-22 и 4.8-83-23 предназначены для определения сметной стоимости работ по установке готовых кабельных кронштейнов (в сборе), при необходимости навеску рожков принимать дополнительно по норме 4.8-83-24».

2. Внести изменения в техническую часть Отдела 2 «Канализация электроэнергии и электрические сети» Раздела 5 «Наружное освещение»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
3.	В случае производства работ по монтажу наружного освещения в стесненных условиях застроенной части города, к затратам труда, заработной плате, затратам на эксплуатацию машин расценок настоящего Раздела следует применять коэффициент 1,1. Стесненные условия в застроенной части населенных пунктов определяются наличием трех из перечисленных ниже факторов: - интенсивное движение городского транспорта и пешеходов в непосредственной близости от зоны производства работ; - разветвленные сети подземных коммуникаций, подлежащие перекладке или подвеске; - расположение объектов капитального строительства и сохраняемых зеленых насаждений в непосредственной близости (в пределах 50 м) от зоны производства работ; - стесненные условия или невозможность складирования материалов; - ограничение поворота стрелы грузоподъемного крана в соответствии с данными ПОС. Применение коэффициента при составлении сметной документации должно быть обосновано в проекте, коэффициент не распространяется на внутренние электротехнические работы.	Для учета усложненных условий производства работ по монтажу наружного освещения следует применять коэффициенты в соответствии с положениями ТСН-2001.12 «Общие указания по применению ТСН-2001».

Сборник 21. Оборудование метрополитенов и тоннелей (ТСН-2001.4-21)

1. Внести изменения в техническую часть:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
2.1.2.	по подземным выработкам 200 м (Отдел 1, Раздел 2)	по подземным выработкам 200 м (Отдел 1, Раздел 2, Отдел 2, Раздел 5)

2. Дополнить техническую часть Отдела 2 «Оборудование в метрополитенах» следующим разделом:

Раздел 5. Конструкции кабельные

Вводные указания

1. Настоящий раздел содержит расценки на монтаж кабельных конструкций объектов метростроения.

2. Нормы и расценки таблиц 4.21-44-1 и 4.21-44-2 предназначены для определения сметной стоимости работ по установке готовых кабельных кронштейнов (в сборе), при необходимости навеску рожков принимать дополнительно по норме 4.21-44-3. Нормами и расценками таблицы 4.21-44 на устройство кабельных конструкций предусмотрен полный комплекс работ, включая подачу материалов в тоннель, перемещение их к месту укладки, в том числе на расстояние до 200 м по подземным выработкам вспомогательными тележками. Затраты на перемещение сверх 200 метров следует определять по расценкам Сборника 0 «Дополнительное перемещение оборудования и материальных ресурсов».

3. Дополнить Приложение 1 «Перечень материальных ресурсов, не учтенных в расценках на монтаж оборудования» вводных указаний Раздела 2 «Оборудование систем вентиляции, водопровода и отопления» Отдела 2 «Оборудование в метрополитенах» материальным ресурсом:

«Конструкции металлические кабельные».

Глава 12. Общие указания по применению ТСН-2001 (ТСН-2001.12)

1. Внести изменения в Раздел 1 «Структура территориальных сметных нормативов для города Москвы (ТСН 2001)»

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.44.	При определении потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений) в объекты капитального строительства и иных случаях, предусмотренных	При определении потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений) в объекты капитального строительства и иных случаях, предусмотренных законодательством города

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
	законодательством города Москвы и Российской Федерации, на основании НЦСМ допускается использовать расчетный метод с исключением при проведении расчетов стоимости проектно-изыскательских работ, учтенной в НЦСМ и приведенной в Разделе II сборников НЦСМ.	Москвы и Российской Федерации, на основании НЦСМ допускается использовать расчетный метод с исключением при проведении расчетов стоимости проектных и изыскательских работ (включая стоимость экспертизы проектной документации), учтенной в НЦСМ и приведенной в Разделе II сборников НЦСМ.

2. Внести изменения в подраздел 3.2 «Сводный сметный расчет стоимости строительства (капитального ремонта)» Раздела 3 «Виды и последовательность разработки сметной документации»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
3.2.14.	В главу 2 включается сметная стоимость зданий, сооружений и видов работ, предназначенных для выполнения основных технологических функций. При проектировании застройки микрорайона (квартала), когда на основные объекты (жилые дома, школы, детские школьные учреждения и др.) разрабатывают отдельные проекты со своими сводными сметными расчетами, затраты по подготовке территории строительства, стоимость наружных инженерных сетей и сооружений, благоустройства, озеленения и т.п. включают в соответствующие главы сводного сметного расчета строительства. В этом случае в главе 2 «Основные объекты строительства» следует указать: «Стоимость основных объектов строительства (жилых домов, школ, детских дошкольных учреждений и др.) учтена в отдельных сводных сметных расчетах стоимости строительства»	В главу 2 включается сметная стоимость зданий, сооружений и видов работ, предназначенных для выполнения основных технологических функций. При проектировании застройки микрорайона (квартала), когда на основные объекты (жилые дома, школы, детские школьные учреждения и др.) разрабатывают отдельные проекты со своими сводными сметными расчетами, затраты по подготовке территории строительства, стоимость наружных инженерных сетей и сооружений, благоустройства, озеленения и т.п. включают в соответствующие главы сводного сметного расчета строительства. В этом случае в главе 2 «Основные объекты строительства» следует указать: «Стоимость основных объектов строительства (жилых домов, школ, детских дошкольных учреждений и др.) учтена в отдельных сводных сметных расчетах стоимости строительства». Для объектов метрополитена, относимых к объектам транспортной инфраструктуры, в главу 2 включается сметная стоимость всех зданий и сооружений, относимых к объекту инфраструктуры внеуличного транспорта (в части метрополитенов) в соответствии с Постановлением Правительства Российской Федерации от 22 декабря 2018 года № 1636 «Об утверждении перечня объектов инфраструктуры внеуличного транспорта (в части метрополитенов), являющихся объектами транспортной инфраструктуры»: станции, тоннели, электроподстанции, верхнее строение пути и контактный рельс, электродепо и пункты управления движением, а также другие сооружения, оборудование и устройства, обеспечивающие функционирование метрополитена»

3. Внести изменения в подраздел 3.6 «Сметные расчеты с применением укрупненных нормативов цены строительства для города Москвы» Раздела 3 «Виды и последовательность разработки сметной документации»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
3.6.10.	При необходимости учета стоимости проектно-изыскательских работ, отличных от учтенной в НЦСМ, допускается использовать расчетный метод с исключением при проведении расчетов стоимости проектно-изыскательских работ, учтенной в НЦСМ и приведенной в Разделе II сборников НЦСМ.	При необходимости учета стоимости проектных и изыскательских работ, отличных от учтенной в НЦСМ, допускается использовать расчетный метод с исключением при проведении расчетов стоимости проектных и изыскательских работ (включая стоимость экспертизы проектной документации), учтенной в НЦСМ и приведенной в Разделе II сборников НЦСМ.

4. Внести изменения. Приложение 2 «Перечень правовых и нормативно-методических документов в области ценообразования и сметного нормирования в строительстве, действующих на территории города Москвы» изложить в следующей редакции:

Приложение 2. Перечень правовых и нормативно-методических документов в области ценообразования и сметного нормирования в строительстве, действующих на территории города Москвы

1. Федеральный закон от 29.12.2004 № 190-ФЗ «Градостроительный кодекс Российской Федерации»;
2. Федеральный закон от 03.07.2016 № 369-ФЗ «О внесении изменений в Градостроительный кодекс Российской Федерации и статьи 11 и 14 Федерального закона «Об инвестиционной деятельности в Российской Федерации, осуществляемой в форме капитальных вложений»;
3. Закон города Москвы от 25.06.2008 № 28 «Градостроительный кодекс города Москвы»;

4. Методика определения максимальной величины затрат на услуги технического надзора эксплуатирующих и ресурсоснабжающих организаций. Утверждена приказом Москомэкспертизы от 13.09.2019 № МКЭ-ОД/19-53;
5. Методика сметного нормирования материально-технических ресурсов в строительстве. Утверждена приказом Москомэкспертизы от 24.12.2021 № МКЭ-ОД/21-105;
6. Методические рекомендации о порядке разработки и утверждения расчетно-калькуляционных цен на материалы, изделия, конструкции и оборудование, применяемые при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство (реконструкция, капитальный ремонт, реставрация) которых финансируется с привлечением средств бюджета города Москвы. Утверждены приказом Москомэкспертизы от 29.04.2019 № МКЭ-ОД/19-32;
7. Методические рекомендации по ведению мониторинга цен на строительные материалы, изделия, конструкции, оборудование, мебель, инвентарь и принадлежности. Утверждены приказом Москомэкспертизы от 29.04.2019 № МКЭ-ОД/19-31;
8. Методика ведения системы классификаторов, правил кодификации показателей, норм, расценок, материально-технических ресурсов и оборудования, присвоению им кодов для применения в городе Москве. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 24.12.2021 № МКЭ-ОД/21-106);
9. Положение о порядке разработки и утверждения сметных нормативов, применяемых при определении сметной стоимости объектов капитального строительства, строительство (реконструкция, капитальный ремонт, техническое перевооружение, реставрация) которых финансируется с привлечением средств бюджета города Москвы. Утверждено приказом Москомэкспертизы от 24.02.2016 № МКЭ-ОД/16-5 (в редакции приказа от 21.04.2022 № МКЭ-ОД/22-39);
10. Положение о проведении публичного технологического и ценового аудита крупных инвестиционных проектов с государственным участием. Утверждено постановлением Правительства РФ от 30.04.2013 № 382;
11. Положением о проведении публичного технологического и ценового аудита инвестиционных проектов, финансируемых за счет средств бюджета города Москвы. Утверждено приказом Москомэкспертизы от 25.11.2015 № 129;
12. Порядок определения нормативов затрат на содержание службы заказчика и осуществление строительного контроля. Утвержден приказом Москомэкспертизы от 20.03.2014 № 29 (в редакции приказа от 28.01.2022 № МКЭ-ОД/22-11);
13. Постановление Правительства РФ от 16.02.2008 № 87 «О составе разделов проектной документации и требованиях к их содержанию».
14. Правила расчета стоимости обслуживания объектов ведения горных работ профессиональными аварийно-спасательными формированиями, выполняющими горноспасательные работы. Утверждены постановлением Правительства РФ от 27.04.2018 № 517;
15. Порядок определения затрат на перевозку грунта и отходов строительства за пределы строительной площадки. Утвержден и введен в действие приказом МКЭ-ОД/20-68 от 06.11.2020;
16. Порядок определения в проектной документации количества влажных и водонасыщенных грунтов, вывозимых за пределы строительной площадки до пункта сбора. Утвержден и введен в действие приказом Москомэкспертизы от 30.12.2020 № МКЭ-ОД/20-101;
17. Методика разработки сметных нормативов и цен на выполнение комплексов работ. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 30.12.2019 № МКЭ-ОД/19-94 (в редакции приказа от 27.04.2021 № МКЭ-ОД/21-40);
18. Методика разработки укрупненных нормативов цены строительства для города Москвы. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 18.03.2021 № МКЭ-ОД/21-25 (в редакции приказа от 01.12.2021 № МКЭ-ОД/21-86);
19. Методика определения сметных цен на материалы. Утверждена приказом Москомэкспертизы от 01.06.2021 № МКЭ-ОД/21-45;
20. Общие положения по ценообразованию, сметному нормированию и управлению стоимостью строительства в г. Москве. Утверждены и введены в действие приказом Москомэкспертизы от 24.12.2021 № МКЭ-ОД/21-103;
21. Методика определения сметных цен эксплуатации строительных машин и механизмов, применяемых при строительстве объектов города Москвы. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 24.12.2021 № МКЭ-ОД/21-110;
22. Методика разработки коэффициентов (индексов) пересчета в текущий уровень цен сметной стоимости строительства. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 31.02.2022 № МКЭ-ОД/22-28-1;
23. Положение о системе документов, классификации и присвоения обозначения документам в области ценообразования и сметного нормирования в строительстве в городе Москве. Утверждено и введено в действие приказом Москомэкспертизы от 30.12.2020 № МКЭ-ОД/20-96 (в редакции приказа от 16.08.2021 № МКЭ-ОД/21-62);
24. Методика по разработке новых и актуализации действующих сметных норм и единичных расценок сметно-нормативной баз ТСН-2001. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 24.12.2021 № МКЭ-ОД/21-109;
25. Методика по разработке и применению усредненных производственных норм для города Москвы. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 24.12.2021 № МКЭ-ОД/21-104;
26. Методика по разработке технологических карт для территориальной сметно-нормативной базы для города Москвы ТСН-2001. Утверждена и введена в действие приказом Москомэкспертизы от 04.05.2021 № МКЭ-ОД/21-41;
27. Положение о порядке разработки и утверждения нормативно-методических документов, применяемых при определении стоимости работ градостроительного проектирования, проектных и других видов работ в проектировании, осуществляемых с привлечением средств бюджета города Москвы. Утверждено и введено в действие приказом Москомэкспертизы от 28.12.2018 № МКЭ-ОД/18-77.

Примечание: ТСН-2001.12 разработана в соответствии с действующим законодательством Российской Федерации и нормативно-правовых актов города Москвы. В случае внесения изменений в законодательство Российской Федерации и нормативно-правовые акты города Москвы, изменения в ТСН-2001.12 считаются вступившими в срок в соответствии с порядком применения изменений нормативных актов.

5. Дополнить таблицу «Примерная структура сводного сметного расчета стоимости строительства (капитального ремонта)» Приложения 5 «Примерная структура сводного сметного расчета стоимости строительства» следующими пунктами:

№ п/п	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Распределение затрат по графам сводного сметного расчета	Принципы определения стоимости
1	2	3	4
1	**Глава 1. Подготовка территории строительства**		
1.1.	Оформление земельного участка и разбивочные работы		
1.1.7.	Затраты, связанные с подготовкой проектов планировки территории, предусматривающих размещение объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, в случае, когда источником финансирования работ по подготовке указанной документации, приведенном в форме задания на ее разработку, являются средства заказчика, осуществляющего строительство данного объекта и не предполагается их компенсация из средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации	7, 8	Определяется на основании сметы
2	**Глава 2. Основные объекты строительства**		
2.4.	Объекты метрополитена (станции, тоннели, электроподстанции, верхнее строение пути и контактный рельс, электродепо, пункты управления движением, а также другие сооружения, оборудование и устройства, обеспечивающие функционирование метрополитена).	4-8	Определяется локальными и объектными сметными расчетами

6. Дополнить таблицу «Сводный сметный расчет стоимости строительства (капитального ремонта)» Раздела 1 «Пример распределения затрат по графам сводного сметного расчета в соответствии с примерной структурой сводного сметного расчета» Приложения 6 «Указания по заполнению форм сметной документации с примерами» следующими пунктами:

№ п/п	Номера объектных и локальных сметных расчетов (смет)	Наименования глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость:				Общая сметная стоимость
			строительных (ремонтно-строительных) работ	работ по монтажу оборудования	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
		Глава 1. Подготовка территории строительства					
		1.1. Оформление земельного участка и разбивочные работы					

№ п/п	Номера объектных и локальных сметных расчетов (смет)	Наименования глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость:				Общая сметная стоимость
			строительных (ремонтно-строительных) работ	работ по монтажу оборудования	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7	8
1.1.7.		Затраты, связанные с подготовкой проектов планировки территории, предусматривающих размещение объектов капитального строительства, в том числе линейных объектов, в случае, когда источником финансирования работ по подготовке указанной документации, приведенном в форме задания на ее разработку, являются средства заказчика, осуществляющего строительство данного объекта и не предполагается их компенсация из средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации				+	+
		Глава 2. Основные объекты строительства					
2.4.		Объекты метрополитена (станции, тоннели, электроподстанции, верхнее строение пути и контактный рельс, электродепо, пункты управления движением, а также другие сооружения, оборудование и устройства, обеспечивающие функционирование метрополитена).	+	+	+	+	+

Глава 16. Укрупненные показатели стоимости строительства (ТСН 2001.16)

Сборник 2. Укрупненные показатели стоимости строительства конструктивных элементов жилых и общественных зданий (ТСН-2001.16-2)

1. Удалить из технической части вводных указаний Отдела 20 «Вентиляция и кондиционирование воздуха» пункт 3.

Глава 19. Сметные нормативы и цены на выполнение комплексов работ (ТСН-2001.19)

Сборник 2. Здания (ТСН-2001.19-2)

1. Внести изменения в техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.2 «Основания и фундаменты»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.2.1.	НЦКР таблицы 19.2-17 учитывают: - устройство бетонной подготовки из бетона класса В 7,5; - устройство фундаментной плиты из бетона класса В30; - возведение монолитных железобетонных конструкций фундаментных плит с применением мелкощитовой опалубки; - укладку бетонной смеси автобетононасосом с уплотнением; - уход за бетоном при среднесуточной температуре воздуха +5°С и выше.	В НЦКР 19.2-17-1 ÷19.2-17-5 учтено: - устройство бетонной подготовки из бетона класса В 7,5; - устройство фундаментной плиты из бетона класса В30; - возведение монолитных железобетонных конструкций фундаментных плит с применением мелкощитовой опалубки.
1.2.2.	В НЦКР не учтены и учитываются дополнительно затраты на: - устройство песчаного основания под фундаментную плиту; - установку закладных деталей	В НЦКР не учтены и учитываются дополнительно затраты на: - устройство песчаного основания под фундаментную плиту, ленточный фундамент; - установку закладных деталей

2. Дополнить техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.2 «Основания и фундаменты» следующими пунктами:

«1.2.4. В НЦКР 19.2-17-6 и 19.2-17-7 учтено:

- устройство бетонной подготовки из бетона класса В 7,5;
- устройство фундаментной плиты из бетона класса В25;
- возведение монолитных железобетонных конструкций фундаментных плит с применением деревянной щитовой опалубки.

1.2.5. В НЦКР 19.2-92-1 учтено:

- устройство бетонной подготовки из бетона класса В 7,5;
- устройство ленточного фундамента из бетона класса В25;
- возведение монолитных железобетонных конструкций ленточных фундаментов с применением деревянной щитовой опалубки.

1.2.6. Затраты на устройство монолитных железобетонных фундаментных плит под здания, предназначенные для размещения правоохранительных организаций и объектов здравоохранения допускается определять по НЦКР 19.2-17-4.

1.2.7. Расход арматуры на 1 м3 железобетонной конструкции, учтенный в НЦКР таблиц 19.2-17 и 19.2-92, приведен в таблице № 2.1 технической части 4 «Приложения (справочные материалы)».

1.2.8. При наличии исходных данных о количестве арматуры в монолитных железобетонных фундаментах для корректировки армирования допускается применять НЦКР таблицы 19.2-93 совместно с НЦКР таблиц 19.2-17 и 19.2-92.

1.2.9. В таблице 19.2-94 НЦКР разработаны на 1 сваю.

1.2.10. В НЦКР таблицы 19.2-94 учтено:

- устройство цельных железобетонных забивных свай квадратного сечения с ненапрягаемой арматурой;
- шарнирное соединение железобетонных свай с ростверком.

1.2.11. В НЦКР 19.2-94-1 и 19.2-94-4 учтено:

- погружение железобетонных свай;
- статическое испытание;
- динамическое испытание.

1.2.12. В НЦКР 19.2-94-7 и 19.2-94-10 учтено:

- шнековое бурение лидерных скважин;
- погружение железобетонных свай;
- статическое испытание;
- погрузка грунта.

1.2.13. В НЦКР 19.2-94-2, 19.2-94-3, 19.2-94-5, 19.2-94-6, 19.2-94-8, 19.2-94-9, 19.2-94-11, 19.2-94-12 учтены затраты на устройство 1 м сваи.

1.2.14. В НЦКР таблицы 19.2-94 не учтены и учитываются дополнительно затраты на:

- вырубку бетона из тела сваи при жестком соединении сваи с ростверком;
- земляные работы по разработке грунта в котловане,
- погрузка, вывоз и размещение грунта (усредненный объем грунта в плотном теле приведен справочно в НЦКР);
- погрузка, перевозка (транспортировка) и утилизация (размещение) строительного мусора».

3. Дополнить техническую часть 4 «Приложения (справочные материалы)» следующей таблицей:

Таблица № 2.1

Расход арматуры в монолитном железобетонном фундаменте

№ п/п	Шифр НЦКР	Расход арматуры в монолитном железобетонном фундаменте, кг/ 1 м3
1	2	3
1	19.2-17-1	94
2	19.2-17-2	110
3	19.2-17-3	126
4	19.2-17-4	124
5	19.2-17-5	137
6	19.2-17-6	126
7	19.2-17-7	58
8	19.2-92-1	124

Сборник 3. Инженерные сети и системы зданий (ТСН-2001.19-3)

1. Дополнить техническую часть 1 «Общие указания» следующими отделами:

Отдел 1.2. Внутренние системы отопления

1.2.1. В НЦКР таблицы 19.3-19 учтены затраты на:

- гидравлическое испытание проложенных трубопроводов;
- тепловое испытание систем отопления с проверкой равномерности прогрева отопительных приборов.

1.2.2. В НЦКР таблицы 19.3-19 не учтены и учитываются дополнительно затраты на:

- устройство квартирных станций учета и распределения тепла;
- устройство узлов управления, учета тепла и подключение к ним.

1.2.3. В НЦКР 19.3-19-1÷19.3-19-6 на устройство этажестояков системы отопления жилых зданий, учтена высота этажа 3 м (от пола до пола), 19.3-19-7÷19.3-19-12, учтена высота этажа 4,35 м (от пола до пола). При изменении высоты этажа, НЦКР необходимо соответственно увеличивать или уменьшать пропорционально высоте этажа.

Отдел 1.3. Внутренние системы вентиляции и кондиционирования воздуха

1.3.1. В НЦКР таблицы 19.3-20 на устройство этажестояков системы вентиляции жилых зданий, учтена высота этажа 3 м (от пола до пола). При изменении высоты этажа, НЦКР необходимо соответственно увеличивать или уменьшать пропорционально высоте этажа.

1.3.2. В НЦКР 19.3-20-1 и 19.3-20-2 учтены затраты на устройство этажестояков в зависимости от конструктивных решений. Типы этажестояков в зависимости от принятого конструктивного решения приведены в таблице № 3.1 технической части 4 «Приложения (справочные материалы)».

1.3.3. В НЦКР таблицы 19.3-21 учтены затраты на устройство присоединения к этажестоякам в зависимости от конструктивных решений. Типы присоединений этажестояков в зависимости от принятого конструктивного решения приведены в таблице № 3.2 технической части 4 «Приложения (справочные материалы)».

2. Дополнить техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.5 «Сети связи, системы автоматизации и безопасности» Раздела 1.5.3 «Системы безопасности» следующими пунктами:

«1.5.3.10. В НЦКР 19.3-23-1 учтены затраты на монтаж автоматического шлагбаума с бесконтактным считывателем с использованием магнитных карт или радио-брелоков.

1.5.3.11. В НЦКР 19.3-23-2 учтены затраты на монтаж автоматического шлагбаума со встроенным GSM-модулем для управления по мобильной сети.

1.5.3.12. В НЦКР 19.3-23-3 и 19.3-23-4 учтены затраты на устройство части системы для связи и дистанционного управления шлагбаумом дежурным персоналом в зависимости от типа управления. Типы управления инженерных систем приведены в таблице № 5.2 технической части 4 «Приложения (справочные материалы)».

1.5.3.13. В НЦКР 19.3-23-5 учтены затраты на приобретение и монтаж оборудования, устанавливаемого на въезде/выезде на подземную автостоянку.

1.5.3.14. В НЦКР 19.3-23-6 учтены затраты на приобретение и монтаж оборудования, устанавливаемого на дверях в служебных помещениях, на лестничные клетки и в лифтовые холлы подземной автостоянки, на входах на технические этажи (подполья), на входах в подземную автостоянку, на эвакуационных выходах и пр.

1.5.3.15. В НЦКР таблицы 19.3-23 не учтены и учитываются дополнительно затраты на:

- прокладку кабеля от шлагбаума до ввода в здание;
- установку ворот на въезде в подземную автостоянку».

3. Дополнить техническую часть 2 «Правила исчисления объемов работ» следующими пунктами:

«2.6.6. при использовании НЦКР 19.3-3-6 по количеству входов в помещения объединенной технической службы (ОДС), оборудованных домофонной системой.

2.21. Комплекс работ по устройству внутренних систем отопления в жилых зданиях определяется как совокупность составляющих частей системы по соответствующим НЦКР. Объемы работ НЦКР определяются:

2.21.1. при использовании НЦКР 19.3-19-1÷19.3-19-12 таблицы 19.3-19 как произведение количества этажей на количество стояков на этаже и на количество секций (без учета подвала, технического этажа и чердака).

2.22. Комплекс работ по устройству внутренней системы вентиляции жилого здания определяется как совокупность составляющих частей системы по соответствующим НЦКР. Объемы работ НЦКР определяются:

2.22.1. при использовании НЦКР 19.3-20-1÷19.3-20-10 таблицы 19.3-20 как произведение количества этажей на количество стояков на этаже и на количество секций (без учета подвала, технического этажа и чердака);

2.22.2 при использовании НЦКР таблицы 19.3-21 по количеству вентилируемых помещений.

2.23. Комплекс работ по устройству защитного заземления жилого здания определяется как совокупность составляющих частей системы по соответствующим НЦКР. Объемы работ НЦКР определяются:

2.23.1. при использовании НЦКР 19.3-22-1 по площади подвала из расчета внутреннего очертания ограждающих конструкций.

2.23.2. при использовании НЦКР 19.3-22-2 по количеству стояков инженерных систем в секции проектируемого здания.

2.23.3. при использовании НЦКР 19.3-22-3 по количеству лифтов пассажирских в проектируемом здании.

2.23.4. при использовании НЦКР 19.3-22-4 по количеству лифтов грузовых в проектируемом здании.

2.23.5. при использовании НЦКР 19.3-22-5 как произведение количества этажей на количество секций проектируемого здания.

2.23.6. при использовании НЦКР 19.3-22-6 по площади машинных помещений в проектируемом здании.

2.23.7. при использовании НЦКР 19.3-22-7 по площади технических помещений в проектируемом здании.

2.23.8. при использовании НЦКР 19.3-22-8 по площади индивидуального теплового пункта в проектируемом здании.

2.23.9. при использовании НЦКР 19.3-22-9 по площади фасада проектируемого здания.

2.23.10. при использовании НЦКР 19.3-22-10 по периметру проектируемого здания на отметке +0,000м.

2.24. Комплекс работ по устройству системы контроля и управления доступом жилых зданий определяется суммой составляющих частей системы по соответствующим НЦКР. Объемы работ НЦКР определяются:

2.24.1. при использовании НЦКР 19.3-23-1 и 19.3-23-2 по количеству шлагбаумов.

2.24.2. при использовании НЦКР 19.3-23-3 и 19.3-23-4 по количеству въездов на придомовую территорию.

2.24.3. при использовании НЦКР 19.3-23-5 по количеству въездов в подземную парковку.

2.24.4. при использовании НЦКР 19.3-23-6 по количеству дверей в служебные помещения и места общего пользования, оборудованных системой контроля и управления доступом».

4. Дополнить техническую часть 4 «Приложения (справочные материалы)» следующими таблицами:

Таблица № 3.1

Типы этажестояков

Типы	Характеристика типов этажестояков
1	2
Тип 1	Устройство одного вентиляционного канала-спутника, присоединяемого к общему сборному вертикальному воздуховоду
Тип 2	Устройство двух вентиляционных каналов-спутников, присоединяемых к общему сборному вертикальному воздуховоду

Таблица № 3.2

Типы присоединения к этажестоякам

Типы	Характеристика типов присоединений
1	2
Тип 1	С установкой вентиляционных решеток
Тип 2	С установкой вентиляционных решеток с вентилятором

Таблица № 5.2

Типы управления инженерными системами

Типы	Характеристика типов управления
1	2
Тип 1	Связь с диспетчером объединенной диспетчерской службы (ОДС) с возможностью передачи аудиосигналов
Тип 2	Связь с диспетчером объединенной диспетчерской службы (ОДС) и сотрудником охраны (консьерж) с возможностью передачи аудио- и видеосигналов

Сборник 4. Наружные инженерные сети и сооружения (ТСН-2001.19-4)

1. Внести изменения в техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.1 «Наружные сети теплоснабжения»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.1.1.	В наименовании НЦКР таблиц 19.4-1 и 19.4-4 указан условный диаметр трубопровода.	В наименовании НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-4 и 19.4-5 указан номинальный внутренний диаметр трубопровода.
1.1.2.	В НЦКР таблиц 19.4-1 и 19.4-4 учтена двухтрубная прокладка трубопроводов (в две нити), в сухом грунте.	В НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-4 и 19.4-5 учтена двухтрубная прокладка трубопроводов (в две нити), в сухом грунте

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.1.3.	В НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-2 и 19.4-4 указана глубина по низу траншеи под трубопровод.	В НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-2, 19.4-4 и 19.4-5 указана глубина по низу траншеи под трубопровод.
1.1.4.	В НЦКР таблиц 19.4-1 и 19.4-4 учтена прокладка трубопровода, транспортирующего горячую воду при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150°С.	В НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-4 и 19.4-5 учтена прокладка трубопровода, транспортирующего горячую воду при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150°С
1.1.6.	В НЦКР 19.4-1-1÷19.4-1-12, 19.4-1-14÷19.4-1-15, 19.4-1-17÷19.4-1-18, 19.4-1-20÷19.4-1-21, 19.4-1-23÷19.4-1-24, 19.4-1-26÷19.4-1-27, 19.4-1-29÷19.4-1-30, 19.4-1-32÷9.4-1-33, 19.4-1-35÷19.4-1-36, 19.4-1-38, 19.4-1-40 таблицы 19.4-1 и в НЦКР 19.4-4-1÷19.4-4-12, 19.4-4-14÷19.4-4-15, 19.4-4-17÷19.4-4-18 таблицы 19.4-4 учтено крепление стенок траншеи инвентарными щитами.	В НЦКР 19.4-1-1÷19.4-1-12, 19.4-1-14÷19.4-1-15, 19.4-1-17÷19.4-1-18, 19.4-1-20÷19.4-1-21, 19.4-1-23÷19.4-1-24, 19.4-1-26÷19.4-1-27, 19.4-1-29÷19.4-1-30, 19.4-1-32÷9.4-1-33, 19.4-1-35÷19.4-1-36, 19.4-1-38, 19.4-1-40 таблицы 19.4-1, в НЦКР 19.4-4-01÷19.4-4-12, 19.4-4-14÷19.4-4-15, 19.4-4-17÷19.4-4-18, 19.4-4-20÷19.4-4-21, 19.4-4-23÷19.4-4-24, 19.4-4-26÷19.4-4-27, 19.4-4-29÷19.4-4-30, 19.4-4-32÷19.4-4-33, 19.4-4-35÷19.4-4-36, 19.4-4-38, 19.4-4-40 таблицы 19.4-4 и в НЦКР 19.4-5-1÷19.4-5-2, 19.4-5-4 ÷19.4-5-5, 19.4-5-7÷19.4-5-8, 19.4-5-10÷19.4-5-11, 19.4-5-13÷19.4-5-14, 19.4-5-16÷19.4-5-17 таблицы 19.4-5 учтено крепление стенок траншеи инвентарными щитами.
1.1.7.	В НЦКР 19.4-1-13, 19.4-1-16, 19.4-1-04-19, 19.4-1-22, 19.4-1-25, 19.4-1-28, 19.4-1-31, 19.4-1-34, 19.4-1-37, 19.4-1-39, 19.4-1-41 таблицы 19.4-1 и в НЦКР 19.4-4-13, 19.4-4-16, 19.4-4-19 таблицы 19.4-4 учтено крепление стенок траншеи металлическими креплениями.	В НЦКР 19.4-1-13, 19.4-1-16, 19.4-1-04-19, 19.4-1-22, 19.4-1-25, 19.4-1-28, 19.4-1-31, 19.4-1-34, 19.4-1-37, 19.4-1-39, 19.4-1-41 таблицы 19.4-1, в НЦКР 19.4-4-13, 19.4-4-16, 19.4-4-19, 19.4-4-22, 19.4-4-25, 19.4-4-28, 19.4-4-31, 19.4-4-34, 19.4-4-37, 19.4-4-39, 19.4-4-41 таблицы 19.4-4 и в НЦКР 19.4-5-3, 19.4-5-6, 19.4-5-9, 19.4-5-12, 19.4-5-15, 19.4-5-18 таблицы 19.4-5 учтено крепление стенок траншеи металлическими креплениями.
1.1.9.	НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-2 и 19.4-4 учтена обратная засыпка траншеи песком и местным грунтом. При наличии дополнительного обоснования при обратной засыпке местный грунт допускается заменять на песок (объем грунта, используемого для обратной засыпки, приведен справочно в НЦКР).	НЦКР таблиц 19.4-1, 19.4-2, 19.4-4 и 19.4-5 учтена обратная засыпка траншеи песком и местным грунтом. При наличии дополнительного обоснования при обратной засыпке местный грунт допускается заменять на песок (объем грунта, используемого для обратной засыпки, приведен справочно в НЦКР).

2. Дополнить техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.1 «Наружные сети теплоснабжения» следующими пунктами:

«1.1.12. В НЦКР таблицы 19.4-5 учтено сварное соединение трубопроводов.

1.1.13. В НЦКР таблицы 19.4-5 не учтены и учитываются дополнительно затраты на:

− вывоз и размещение грунта;

− перевозку (транспортировка) и утилизацию (размещение) строительного мусора (масса строительного мусора приведена справочно в НЦКР);

− устройство компенсаторов, углов поворотов;

− устройство попутного дренажа и дренажных колодцев;

− устройство камер;

− установку запорной арматуры».

3. Внести изменения в техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.3 «Наружные сети водоснабжения и водоотведения (канализации)»:

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
1.3.1.	В наименовании НЦКР таблицы 19.4-3 указан условный диаметр трубопровода.	В наименовании НЦКР таблиц 19.4-3 и 19.4-6 указан номинальный наружный диаметр трубопровода.
1.3.2.	В НЦКР таблицы 19.4-3 учтена однотрубная прокладка трубопровода (в одну нить), в сухом грунте.	В НЦКР таблиц 19.4-3 и 19.4-6 учтена однотрубная прокладка трубопровода (в одну нить), в сухом грунте.
1.3.4.	В НЦКР 19.4-3-1÷19.4-3-4, 19.4-3-6, 19.4-3-9, 19.4-3-12, 19.4-3-15, 19.4-3-18, 19.4-3-21, 19.4-3-24, 19.4-3-27, 19.4-3-30 учтено крепление стенок траншеи инвентарными щитами или досками; в НЦКР 19.4-3-5, 19.4-3-7, 19.4-3-8, 19.4-3-10, 19.4-3-11, 19.4-3-13, 19.4-3-14, 19.4-3-16, 19.4-3-17, 19.4-3-19, 19.4-3-20, 19.4-3-22, 19.4-3-23, 19.4-3-25, 19.4-3-26, 19.4-3-28, 19.4-3-29, 19.4-3-31, 19.4-3-32 учтено крепление стенок траншеи металлическими креплениями.	В НЦКР 19.4-3-1÷19.4-3-4, 19.4-3-6, 19.4-3-9, 19.4-3-12, 19.4-3-15, 19.4-3-18, 19.4-3-21, 19.4-3-24, 19.4-3-27, 19.4-3-30 таблицы 19.4-3 и в НЦКР 19.4-6-1÷19.4-6-4, 19.4-6-6, 19.4-6-9, 19.4-6-12, 19.4-6-15, 19.4-6-18, 19.4-6-21, 19.4-6-24 таблицы 19.4-6 учтено крепление стенок траншеи инвентарными щитами
1.3.5.	В НЦКР таблицы 19.4-3 учтена обратная засыпка траншеи песком и местным грунтом. При наличии дополнительного обоснования при обратной засыпке местный грунт допускается заменять на песок (объем грунта, используемого для обратной засыпки, приведен справочно в НЦКР).	В НЦКР таблиц 19.4-3 и 19.4-6 учтена обратная засыпка траншеи песком и местным грунтом. При наличии дополнительного обоснования при обратной засыпке местный грунт допускается заменять на песок (объем грунта, используемого для обратной засыпки, приведен справочно в НЦКР).
1.3.6.	В НЦКР таблицы 19.4-3 не учтены и должны учитываться дополнительно следующие затраты на: - вывоз и размещение грунта; - перевозку (транспортировка) и утилизацию (размещение) строительного мусора (масса строительного мусора приведена справочно в НЦКР); - устройство песчаного основания;	В НЦКР таблицы 19.4-3 и 19.4-6 не учтены и учитываются дополнительно затраты на: - вывоз и размещение грунта; - перевозку (транспортировка) и утилизацию (размещение) строительного мусора (масса строительного мусора приведена справочно в НЦКР); - устройство весьма усиленной изоляции;

№ п/п	Напечатано	Следует читать
1	2	3
	- устройство весьма усиленной изоляции; - устройство компенсаторов, углов поворотов; - установку запорной арматуры.	- устройство компенсаторов, углов поворотов; - установку запорной арматуры.

4. Дополнить техническую часть 1 «Общие указания» Отдела 1.3 «Наружные сети водоснабжения и водоотведения (канализации)» следующими пунктами:

«1.3.7. В НЦКР таблиц 19.4-3 и 19.4-6 указана глубина по низу трубы.

1.3.8. В НЦКР таблицы 19.4-6 учтено сварное соединение трубопроводов на бровке траншеи.

1.3.9. В НЦКР 19.4-3-5, 19.4-3-7, 19.4-3-8, 19.4-3-10, 19.4-3-11, 19.4-3-13, 19.4-3-14, 19.4-3-16, 19.4-3-17, 19.4-3-19, 19.4-3-20, 19.4-3-22, 19.4-3-23, 19.4-3-25, 19.4-3-26, 19.4-3-28, 19.4-3-29, 19.4-3-31, 19.4-3-32 таблицы 19.4-3 и в НЦКР 19.4-6-5, 19.4-6-7, 19.4-6-8, 19.4-6-10, 19.4-6-11, 19.4-6-13, 19.4-6-14, 19.4-6-16, 19.4-6-17, 19.4-6-19, 19.4-6-20, 19.4-6-22, 19.4-6-23, 19.4-6-25, 19.4-6-26 таблицы 19.4-6 учтено крепление стенок траншеи металлическими креплениями.

1.3.10 В НЦКР таблицы 19.4-3 не учтены и учитываются дополнительно затраты на устройство песчаного основания.

1.3.11. В НЦКР таблицы 19.4-6 учтены затраты на устройство песчаного основания».