(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1

Монтаж и ПНР системы диспетчеризации фанкойлов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

	базовая цена	текущая цена	
Сметная стоимость	377,48	1 019,45	тыс. руб.
Строительные работы	168,64	170,92	тыс. руб.
Монтажные работы	6,05	167,23	тыс. руб.
Оборудование	193,22	193,22	тыс. руб.
Прочие работы	9,57	318,17	тыс. руб.
Нормативная трудоемкость	538,23	538,23	чел. -ч.
Средства на оплату труда	6,51	216,45	тыс. руб.

Составлена в ценах Индексы к ФЕР-2020 октябрь 2020 года

№ п/п	Шифр расценки и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Кол-во единиц	Цена на ед. изм.	Поправочные коэфф.	Стоимость в ценах 2001г.	Пункт коэфф. пересчета	Коэфф. пересчета	Стоимость в текущих ценах	ЗТР всего чел.-час
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета:									
		Раздел: Монтажные работы									
1	м11-02-042-03	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода: 25; 32 мм	*ШТ*	2	53,67			м11-02-042-03			
		Зарплата			9,79		19,58		33,25	651,04	
		Эксплуатация машин			36,22		72,44		10,23	741,06	
		в т.ч. зарплата машинистов			5,02		*10,04*		33,25	*333,83*	
		Материальные ресурсы			7,66		15,32		5,48	83,95	
		НР от ФОТ	%	80			23,70	80		787,90	
		СП от ФОТ	%	60			17,77	60		590,92	
		Затраты труда	*чел-ч*	1,12							2,24
							148,81			**2 854,87**	**2,24**
2	Прайс-лист	НС-0073761 RCVA 3/4" (2.5) – 230 RCVA 3/4" (2.5) – 230 Клапан трехходовой с приводом / SHUFT *Базисная стоимость: 2 372,98 = [2 731,85 / 1,2] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл*	*шт.*	2	2 372,98		4 745,96		1	4 745,96	
							4 745,96			**4 745,96**	**0,00**
3	м11-04-008-01	Съемные и выдвижные блоки (модули, ячейки, ТЭЗ), масса: до 5 кг	*ШТ*	2	9,74			м11-04-008-01			
		Зарплата			8,90		17,80		33,25	591,85	
		Эксплуатация машин			0,66		1,32		12,04	15,89	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,12		*0,24*		33,25	*7,98*	
		Материальные ресурсы			0,18		0,36		33,25	11,97	
		НР от ФОТ	%	92			16,60	92		551,84	
		СП от ФОТ	%	65			11,73	65		389,89	
		Затраты труда	*чел-ч*	1,03							2,06
							47,81			**1 561,44**	**2,06**
4	Прайс-лист	НС-0023316 NIM01/E NIM01, модуль сетевого интерфейса *Базисная стоимость: 2 664,83 = [3 067,83 / 1,2] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл*	*шт.*	2	2 664,83		5 329,66		1	5 329,66	
							5 329,66			**5 329,66**	**0,00**
5	м11-02-042-03	Клапан с рычажным приводом регулирующий, диаметр условного прохода: 25; 32 мм	*ШТ*	12	53,67			м11-02-042-03			
		Зарплата			9,79		117,48		33,25	3 906,21	
		Эксплуатация машин			36,22		434,64		10,23	4 446,37	
		в т.ч. зарплата машинистов			5,02		*60,24*		33,25	*2 002,98*	
		Материальные ресурсы			7,66		91,92		5,48	503,72	
		НР от ФОТ	%	80			142,18	80		4 727,35	
		СП от ФОТ	%	60			106,63	60		3 545,51	
		Затраты труда	*чел-ч*	1,12							13,44
							892,85			**17 129,16**	**13,44**
6	Прайс-лист	НС-0073762 RCVA 3/4" (6.0) – 230 RCVA 3/4" (6.0) – 230 Клапан трехходовой с приводом / SHUFT *Базисная стоимость: 3 775,19 = [4 346,12 / 1,2] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл*	*шт.*	12	3 775,19		45 302,28		1	45 302,28	
							45 302,28			**45 302,28**	**0,00**
7	м10-01-001-10	Плата разного назначения с подготовкой места установки	*ШТ*	1	72,51			м10-01-001-10			
		Зарплата			50,02		50,02		33,25	1 663,17	
		Эксплуатация машин			18,00		18,00		7,62	137,16	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,01		*2,01*		33,25	*66,83*	
		Материальные ресурсы			4,49		4,49		10,68	47,95	
		НР от ФОТ	%	80			41,62	80		1 384,00	
		СП от ФОТ	%	60			31,22	60		1 038,00	
		Затраты труда	*чел-ч*	5,2							5,20
							145,35			**4 270,28**	**5,20**
8	Прайс-лист	НС-1104879 ECCM-18A/N-U Плата управления фанкойлами для диспетчеризации ECCM-18A/N-U *Базисная стоимость: 137 844,41 = [158 691,13 / 1,2] + 3% Трансп + 1,2% Заг.скл*	*шт.*	1	137 844,41		137 844,41		1	137 844,41	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							137 844,41			**137 844,41**	**0,00**
9	м08-02-409-09	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола									
			100 м	3,1	156,33			м08-02-409-09			
		Объем: 3,1=310/100									
		Зарплата			139,54		432,57		33,25	14 383,09	
		Материальные ресурсы			16,79		52,05		14,91	776,05	
		НР от ФОТ	*%*	95			410,94		95	13 663,94	
		СП от ФОТ	*%*	65			281,17		65	9 349,01	
		Затраты труда	*чел-ч*	15,2							47,12
							1 176,73			**38 172,09**	**47,12**
10	24.3.01.02-0003	Трубы из самозатухающего ПВХ гибкие гофрированные, легкие, без протяжки, номинальный внутренний диаметр 16 мм									
			м	310	2,24		694,40	24.3.01.02-0003	4,29	2 978,98	
							694,40			**2 978,98**	**0,00**
11	м08-02-412-03	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2									
			100 м	3	87,25			м08-02-412-03			
		Объем: 3=300/100									
		Зарплата			59,13		177,39		33,25	5 898,22	
		Эксплуатация машин			5,43		16,29		10,23	166,65	
		в т.ч. зарплата машинистов			0,76		*2,28*		33,25	*75,81*	
		Материальные ресурсы			22,69		68,07		9,3	633,05	
		НР от ФОТ	*%*	95			170,69		95	5 675,33	
		СП от ФОТ	*%*	65			116,79		65	3 883,12	
		Затраты труда	*чел-ч*	6,29							18,87
							549,23			**16 256,37**	**18,87**
12	м08-02-402-01	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2	*100 м*	8,1	193,15			м08-02-402-01			
		Объем: 8,1=810/100									
		Зарплата			115,06		931,99		33,25	30 988,53	
		Эксплуатация машин			35,61		288,44		7,62	2 197,92	
		в т.ч. зарплата машинистов			2,51		*20,33*		33,25	*676,01*	
		Материальные ресурсы			42,48		344,09		9,12	3 138,08	
		НР от ФОТ	*%*	95			904,70		95	30 081,31	
		СП от ФОТ	*%*	65			619,01		65	20 581,95	
		Затраты труда	*чел-ч*	12,24							99,14
							3 088,23			**86 987,79**	**99,14**
13	Прайс-лист	Кабель КИПЭВнг 2х2х0,60 *Базисная стоимость: 151,30 = [178 / 1,2] + 2% Трансп*	*м*	1110	151,30		167 943,00		1	167 943,00	
							167 943,00			**167 943,00**	**0,00**
Итого по разделу: Монтажные работы							**367 908,72**			**531 376,29**	**188,07**
		Раздел: Пусконаладочные работы									
14	п03-02-085-02	Клапан регулирующий на трубопроводе системы теплохолодоснабжения с электрическим, пневматическим или гидравлическим приводом: трехходовой									
			ШТ	14	230,82						
		Зарплата			230,82	)*0,8	2 585,18		33,25	85 957,37	
		НР от ФОТ	*%*	65			1 680,37		65	55 872,29	
		СП от ФОТ	*%*	40			1 034,07		40	34 382,95	
		Затраты труда	*чел-ч*	17,63		)*0,8					197,46
							5 299,62			**176 212,61**	**197,46**
15	п02-02-005-02	Комплексная наладка АС: II категории сложности (Программирование)	*система*	1	353,79						
		Зарплата			353,79	)*0,8	283,03		33,25	9 410,81	
		НР от ФОТ	*%*	65			183,97		65	6 117,03	
		СП от ФОТ	*%*	40			113,21		40	3 764,32	
		Затраты труда	*чел-ч*	22,5		)*0,8					18,00
							580,21			**19 292,16**	**18,00**
16	п02-02-007-02	Приемосдаточные испытания АС: II категории сложности	*система*	1	949,22						
		Зарплата			949,22	)*0,8	759,38		33,25	25 249,25	
		НР от ФОТ	*%*	65			493,60		65	16 412,01	
		СП от ФОТ	*%*	40			303,75		40	10 099,70	
		Затраты труда	*чел-ч*	60,37		)*0,8					48,30
							1 556,73			**51 760,96**	**48,30**
17	п01-11-028-01	Измерение сопротивления изоляции (на линию) мегаомметром кабельных и других линий напряжением до 1 кВ, предназначенных для передачи электроэнергии к распределительным устройствам, щитам, шкафам, коммутационным аппаратам и электропотребителям	*ШТ*	26	4,10						
		Зарплата			4,10	)*0,8	85,28		33,25	2 835,56	
		НР от ФОТ	*%*	65			55,43		65	1 843,11	
		СП от ФОТ	*%*	40			34,11		40	1 134,22	
		Затраты труда	*чел-ч*	0,32		)*0,8					6,66
							174,82			**5 812,89**	**6,66**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	п01-10-001-01	Сбор и реализация сигналов информации устройств защиты, автоматики электрических и технологических режимов									
			сигнал	14	11,69						
		Зарплата			11,69	)*0,8	130,93		33,25	4 353,36	
		НР от ФОТ	*%*	65			85,10		65	2 829,68	
		СП от ФОТ	*%*	40			52,37		40	1 741,34	
		Затраты труда	*чел-ч*	1		)*0,8					11,20
							268,40			**8 924,38**	**11,20**
20	п03-01-075-01	Кондиционер местный неавтономный с централизованным теплохолодоснабжением, номинальной подачей по воздуху до 3 тыс. м3/ч при количестве однотипных кондиционеров в одном помещении: до 5									
			ШТ	14	73,57						
		Зарплата			73,57	*0,8	823,98		33,25	27 397,47	
		НР от ФОТ	*%*	65			535,59		65	17 808,36	
		СП от ФОТ	*%*	40			329,59		40	10 958,99	
		Затраты труда	*чел-ч*	5,44		*0,8					60,93
							1 689,16			**56 164,82**	**60,93**
Итого по разделу: Пусконаладочные работы							**9 568,94**			**318 167,82**	**342,54**
Итого по локальной смете:							**377 477,66**			**849 544,11**	**530,61**

Итого	849 544,11
НДС 20%	169 908,82
Всего	1 019 452,93

Объемы согласовал _____
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]

Составил _____
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]

Проверил _____
[должность,подпись(инициалы,фамилия)]