МИНИСТЕРСТВО СТРОИТЕЛЬСТВА И ЖИЛИЩНО-КОММУНАЛЬНОГО ХОЗЯЙСТВА РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ

(МИНСТРОЙ РОССИИ)

ПРИКАЗ

от «6» марта 2023 г. № 152/пр

Москва

Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства

В соответствии с пунктом 7.14 части 1 статьи 6, частью 11 статьи 8^3 Градостроительного кодекса Российской Федерации и подпунктом $5.4.23^6$ пункта 5 Положения о Министерстве строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации, утвержденного постановлением Правительства Российской Федерации от 18 ноября 2013 г. № 1038, **приказываю:**

1. Утвердить прилагаемые «Укрупненные нормативы цены строительства. НЦС 81-02-05-2023. Сборник № 05. Спортивные здания и сооружения».

2. Признать приказ Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства Российской Федерации от 15 февраля 2022 г. № 97/пр «Об утверждении укрупненных нормативов цены строительства» утратившим силу.

Министр И.Э. Файзуллин

Приложение к приказу
Министерства строительства
и жилищно-коммунального хозяйства
Российской Федерации
от «6» марта 2023 г. № 132/пр

УКРУПНЕННЫЕ НОРМАТИВЫ ЦЕНЫ СТРОИТЕЛЬСТВА

НЦС 81-02-05-2023

СБОРНИК № 05. Спортивные здания и сооружения

ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ

Общие указания

1. Укрупненные нормативы цены строительства (далее – НЦС), приведенные в настоящем сборнике, разработаны для определения потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений) в объекты капитального строительства и иных целей, установленных законодательством Российской Федерации, объектов спортивного назначения, строительство которых финансируется с привлечением средств бюджетов бюджетной системы Российской Федерации, средств юридических лиц, созданных Российской Федерацией, субъектами Российской Федерации, муниципальными образованиями, юридических лиц, доля в уставных (складочных) капиталах которых Российской Федерации, субъектов Российской Федерации, муниципальных образований составляет более 50 процентов.

2. НЦС рассчитаны в уровне цен по состоянию на 01.01.2023 для базового района (Московская область).

3. НЦС представляет собой показатель потребности в денежных средствах, необходимых для возведения спортивных зданий и сооружений, рассчитанный на установленную единицу измерения (1 посадочное место, 1 место, 1 посещение в смену, 1 м^2) (далее – Показатель НЦС).

4. Сборник состоит из двух отделов:

Отдел 1. Показатели укрупненных нормативов цены строительства.

Отдел 2. Дополнительная информация.

5. В сборнике предусмотрены Показатели НЦС по следующему перечню:

Раздел 1. Арены ледовые.

Раздел 2. Физкультурно-оздоровительные комплексы.

Раздел 3. Бассейны для плавания.

Раздел 4. Стадионы.

Раздел 5. Спортивные комплексы с катками.

Раздел 6. Дворцы спорта.

Раздел 7. Катки.

Раздел 8. Открытые отдельные и комплексные сооружения.

Раздел 9. Крытые отдельные и комплексные сооружения.

Раздел 10. Футбольные поля с сертифицированным искусственным покрытием*.

* покрытие, имеющее соответствующий сертификат Российского Футбольного Союза (РФС).

6. Показатели НЦС разработаны для объектов капитального строительства, отвечающих градостроительным и объемно-планировочным требованиям, предъявляемым к строящимся объектам, и обеспечивающих оптимальный уровень комфорта.

7. Показатели НЦС разработаны на основе ресурсных моделей, в основу которых положена проектная документация по объектам-представителям, имеющая положительное заключение экспертизы. Показатели НЦС разработаны в соответствии с действующими на момент разработки строительными и противопожарными нормами, санитарно-эпидемиологическими правилами и иными обязательными требованиями, установленными законодательством Российской Федерации.

8. В Показателях НЦС учтена номенклатура затрат в соответствии с действующими нормативными документами в сфере ценообразования для выполнения основных, вспомогательных и сопутствующих этапов работ для строительства объектов в нормальных (стандартных) условиях, не осложненных внешними факторами (стесненность, загазованность, работа вблизи действующего оборудования и другие усложняющие факторы) в объеме, приведенном в Отделе 2 настоящего сборника, а также в положениях технической части настоящего сборника.

9. Характеристики конструктивных, технологических, объемно-планировочных решений, учтенных в Показателях НЦС, приводятся в Отделе 2 настоящего сборника.

10. В случаях если конструктивные, технологические, объемно-планировочные решения объекта капитального строительства, для которого определяется потребность в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, предназначенной для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений), и иных случаях применения Показателей НЦС, предусмотренных законодательством Российской Федерации, отличаются от решений, предусмотренных для соответствующего Показателя НЦС в Отделе 2 настоящего сборника, и такие отличия не могут быть учтены применением поправочных коэффициентов, включенных в настоящий сборник, рекомендуется использовать данные о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в федеральный реестр сметных нормативов (далее - ФРСН).

11. Для Показателей НЦС, по которым в Отделе 2 настоящего сборника отсутствует информация о стоимости фундаментов, и (или) технологического оборудования, и (или) проектно-изыскательских работ, и (или) удельных показателях стоимости строительства здания (сооружения) на 1 $м^3$ и 1 $м^2$, и (или) основных технических характеристиках конструктивных решений и видах работ объекта-представителя, при определении потребности в денежных средствах, необходимых для создания единицы мощности строительной продукции, предназначенной для планирования (обоснования) инвестиций (капитальных вложений), и иных случаях применения Показателей НЦС, предусмотренных законодательством Российской Федерации, рекомендуется использовать данные о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН.

12. 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 Российской Федерации, на основании Показателей НЦС настоящего сборника, рекомендуется использовать данные о стоимости проектно-изыскательских работ, технологического оборудования, работ по возведению фундаментов объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетный метод с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН с исключением при проведении расчетов стоимости проектно-изыскательских работ, технологического оборудования, работ по возведению

фундаментов соответственно, учтенной в Показателе НЦС и приведенной в Отделе 2 настоящего сборника.

13. Оплата труда рабочих-строителей и рабочих, управляющих строительными машинами, включает в себя все виды выплат и вознаграждений, входящих в фонд оплаты труда.

14. Показатели НЦС учитывают затраты на оплату труда рабочих и эксплуатацию строительных машин (механизмов), стоимость строительных материальных ресурсов и оборудования, накладные расходы и сметную прибыль, а также затраты на строительство титульных временных зданий и сооружений (учтенные нормативами затрат на строительство титульных временных зданий и сооружений), дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время (учтенные нормативами дополнительных затрат при производстве работ в зимнее время), затраты на проектно-изыскательские работы и экспертизу проекта, строительный контроль, резерв средств на непредвиденные работы и затраты.

15. Размер денежных средств, связанных с выполнением работ и покрытием затрат, не учтенных в Показателях НЦС, рекомендуется определять с использованием данных о стоимости объектов, аналогичных по назначению, проектной мощности, природным и иным условиям территории, на которой планируется осуществлять строительство, или расчетным методом с использованием сметных нормативов, сведения о которых включены в ФРСН.

16. Показатели НЦС рассчитаны для отдельно стоящего здания, без учета стоимости прочих объектов, расположенных в пределах земельного участка, отведенного под застройку (трансформаторные подстанции, котельные, насосные станции, наружные инженерные сети, благоустройство территории и т.п.).

17. Показателями НЦС предусмотрен комплекс архитектурно-планировочных, конструктивных, инженерно-технических мероприятий, отвечающих нормативным требованиям обеспечения антитеррористической защищенности объектов, доступности объектов для маломобильных групп населения и иных мероприятий, обеспечивающих соблюдение обязательных требований, установленных законодательством Российской Федерации.

18. В Показателях НЦС учтена стоимость электрической энергии от постоянных источников, если иное не указано в Отделе 2 настоящего сборника.

19. Показателями НЦС учтены затраты на вывоз излишков грунта за пределы строительной площадки на расстояние до 10 км без его размещения. Расходы на вывоз грунта на расстояние сверх учтенного в Показателях НЦС рекомендуется учитывать дополнительно. При этом объем грунта рекомендуется определять на основании проектных данных или нормативных документов, используемых при проектировании и (или) строительстве таких объектов.

20. Оборудование по уходу за покрытиями ледовых арен, катков, лыжных и конькобежных трасс, футбольных полей, велотреков и т.д. в процессе эксплуатации Показателями НЦС не предусмотрены и требуют дополнительного учета.

21. Показатели НЦС раздела 1 "Арены ледовые" рекомендованы для определения стоимости строительства ледовых арен, включающих наряду с помещениями зоны ледовой арены комплекса оборудованных помещений и залов, обеспечивающих возможность проведения спортивных соревнований, учебно-тренировочного процесса, физкультурно-оздоровительных и спортивно-развлекательных работ по различным видам спорта.

22. Показатели НЦС раздела 2 "Физкультурно-оздоровительные комплексы" рекомендованы для определения стоимости строительства физкультурно-оздоровительных комплексов, предназначенных для активного отдыха населения, а также проведения физкультурно-оздоровительных работ, не требующих специальной подготовки. Указанные Показатели НЦС не предусматривают наличие плавательного бассейна.

23. Показатели НЦС таблицы 05-03-003 раздела 3 "Бассейны для плавания" рекомендованы для определения стоимости строительства зданий плавательных бассейнов крытого типа, содержащие в своем составе ванны, а также комплекс оборудованных помещений, обеспечивающих

возможность проведения спортивных мероприятий, соревнований, тренировочных мероприятий по подготовке к спортивным соревнованиям.

24. Показатели НЦС таблиц 05-03-001, 05-03-002 раздела 3 "Бассейны для плавания" рекомендованы для определения стоимости строительства зданий плавательных бассейнов крытого типа, содержащие в своем составе ванны, а также комплекс оборудованных помещений, обеспечивающих возможность проведения физкультурно-оздоровительных мероприятий, купания, общеразвивающих упражнений и игр в воде, обучения плаванию.

Мощность показателей НЦС, включенных в указанные таблицы, соответствует суммарной пропускной способности ванн бассейна.

25. Показатели НЦС раздела 5 "Спортивные комплексы с катками" рекомендованы для определения стоимости строительства спортивных комплексов с катками крытого типа с искусственным льдом, а также включающих комплекс оборудованных помещений и залов, обеспечивающих возможность проведения учебно-тренировочного процесса, физкультурно-оздоровительных и спортивно-развлекательных работ по различным видам спорта.

26. Показатели НЦС таблицы 05-09-001 раздела 9 "Крытые отдельные и комплексные сооружения" рекомендованы для определения стоимости строительства универсальных спортивных комплексов, включающих комплекс оборудованных помещений и залов, предназначенных для проведения учебно-тренировочных занятий по командным видам спорта и спортивным единоборствам, а также проведения соревнований межрайонного и районного значения.

27. Показатели НЦС не применяются для определения стоимости строительства универсальных спортивных комплексов, включающих в себя залы для занятий видами спорта, которые требуют большой площади в расчете на одно посещение в смену (стендовая стрельба, сквош, боулинг, городки и т.п.).

28. Показатели НЦС стадионов предусматривают устройство открытых стадионов, включающих в себя спортивную арену с покрытием из искусственной травы и трибунами от 300 посадочных мест и более.

29. Показателями НЦС таблиц 05-01-001, 05-02-001, 05-05-001 и Показателями НЦС 05-02-002-01, 05-03-002-02 не учтена стоимость возведения подвальных, цокольных и технических этажей.

30. При необходимости определения стоимости строительства футбольных полей с учетом затрат на устройство спортивного освещения, электронного табло и систем полива футбольных полей к Показателям НЦС таблицы 05-10-001 настоящего сборника, данные затраты рекомендуется учитывать дополнительно с использованием сметных нормативов, включенных в ФРСН.

31. Показатель 05-10-002-01 предусматривает устройство капитальных трибун вместимостью 500 посадочных мест, включающих в том числе места для маломобильных групп населения (в количестве, предусмотренном действующими на момент разработки Показателей НЦС строительными нормами и иными обязательными требованиями, установленными законодательством Российской Федерации), VIP-зону (в количестве 6% от общей вместимости трибун) и площадку для видеооператора.

32. Показатель НЦС 05-10-003-01 предусматривает наличие тренажерного зала, методического кабинета, раздевальных помещений для занимающихся, в том числе маломобильных групп населения, помещений для судей, тренерских, блока медицинских помещений, буфета, административных, бытовых и вспомогательных помещений.

33. Показатель НЦС 05-10-004-01 предусматривает устройство беговых дорожек, ямы для прыжков в длину, сектора для прыжков в высоту, сектора для толкания ядра, универсальной игровой площадки для волейбола или баскетбола.

34. При строительстве объектов в стесненных условиях застроенной части городов к Показателям НЦС рекомендуется применять коэффициент 1,05.

35. Коэффициенты $К_{пер.}$ и $К_{пер/зон}$, приведенные в Таблицах 1 и 2, предусматриваются в целях перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации.

Коэффициенты перехода от цен базового района (Московская область) к уровню цен субъектов Российской Федерации ($К_{пер.}$)

Таблица 1

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Центральный федеральный округ:	
Белгородская область	0,83
Брянская область	0,84
Владимирская область	0,84
Воронежская область	0,85
Ивановская область	0,85
Калужская область	0,86
Костромская область	0,79
Курская область	0,90
Липецкая область	0,82
Московская область	1,00
Орловская область	0,84
Рязанская область	0,85
Смоленская область	0,82
Тамбовская область	0,85
Тверская область	0,85
Тульская область	0,87
Ярославская область	0,84
г. Москва	1,00
Северо-Западный федеральный округ:	
Республика Карелия (1 зона)	1,05
Республика Коми (1 зона)	1,06
Архангельская область (базовый район)	1,19
Вологодская область	0,95
Калининградская область	0,97
Ленинградская область	0,91
Мурманская область	1,31
Новгородская область	0,92
Псковская область	0,89
Ненецкий автономный округ	1,63
г. Санкт-Петербург	0,97
Южный федеральный округ:	
Республика Адыгея	0,84
Республика Калмыкия	0,82
Республика Крым	0,99
Краснодарский край	0,85
Астраханская область	0,86
Волгоградская область	0,84
Ростовская область	0,85
г. Севастополь	1,01
Северо-Кавказский федеральный округ:	
Республика Дагестан	0,91

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Республика Ингушетия	0,82
Кабардино-Балкарская Республика	0,82
Карачаево-Черкесская Республика	0,85
Республика Северная Осетия - Алания	0,85
Чеченская Республика	0,95
Ставропольский край	0,86
Приволжский федеральный округ:	
Республика Башкортостан	0,86
Республика Марий Эл	0,84
Республика Мордовия	0,81
Республика Татарстан	0,82
Удмуртская Республика	0,87
Чувашская Республика - Чувашия	0,84
Пермский край	0,87
Кировская область	0,87
Нижегородская область	0,86
г. Саров (Нижегородская область)	0,90
Оренбургская область	0,88
Пензенская область	0,82
Самарская область	0,86
Саратовская область	0,87
Ульяновская область	0,85
Уральский федеральный округ:	
Курганская область	0,87
Свердловская область	0,93
Тюменская область	1,01
Челябинская область	0,86
Ханты-Мансийский автономный округ - Югра (1 зона)	1,11
Ямало-Ненецкий автономный округ (1 зона)	1,44
Сибирский федеральный округ:	
Республика Алтай	0,94
Республика Тыва	1,09
Республика Хакасия	0,96
Алтайский край	0,92
Красноярский край (1 зона)	0,97
Иркутская область (1 зона)	1,08
Кемеровская область - Кузбасс	1,00
Новосибирская область (1 зона)	0,98
Омская область	0,90
Томская область	0,96
Дальневосточный федеральный округ:	
Республика Бурятия (1 зона)	1,09
Республика Саха (Якутия) (1 зона)	1,52
Забайкальский край (1 зона)	1,04
Приморский край	1,10
Хабаровский край (1 зона)	1,09
Камчатский край	1,79
Амурская область (1 зона)	1,09

Субъект Российской Федерации	Коэффициент
Магаданская область (1 зона)	1,77
Сахалинская область (1 зона)	1,55
Еврейская автономная область	1,07
Чукотский автономный округ (1 зона)	1,99

Коэффициенты перехода от цен первой зоны субъекта Российской Федерации к уровню цен частей территории субъектов Российской Федерации, которые определены нормативными правовыми актами высшего органа государственной власти субъекта Российской Федерации, как самостоятельные ценовые зоны ($К_{пер/зон}$)

Таблица 2

Субъекты Российской Федерации	Коэффициент
Северо-Западный федеральный округ:	
Республика Карелия (2 зона)	1,16
Республика Коми (2 зона)	1,04
Республика Коми (3 зона)	1,15
Республика Коми (4 зона)	1,21
Республика Коми (5 зона)	1,25
Архангельская область районы Крайнего Севера	1,13
Архангельская область районы островов Северного Ледовитого океана и его морей	1,63
Уральский федеральный округ:	
Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (2 зона)	0,99
Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (3 зона)	1,06
Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (4 зона)	1,03
Ханты-Мансийский автономный округ (Югра) (5 зона)	1,06
Ямало-Ненецкий автономный округ (2 зона)	0,99
Ямало-Ненецкий автономный округ (3 зона)	0,97
Ямало-Ненецкий автономный округ (4 зона)	1,09
Ямало-Ненецкий автономный округ (5 зона)	1,01
Сибирский федеральный округ:	
Красноярский край (2 зона)	1,04
Красноярский край (3 зона)	1,79
Красноярский край (4 зона)	1,92
Красноярский край (5 зона)	1,83
Красноярский край (6 зона)	2,43
Красноярский край (7 зона)	1,85
Красноярский край (8 зона)	1,68
Красноярский край (9 зона)	1,99
Красноярский край (10 зона)	1,95
Красноярский край (11 зона)	1,36
Красноярский край (12 зона)	1,20
Красноярский край (13 зона)	1,29
Иркутская область (2 зона)	1,04
Иркутская область (3 зона)	1,02
Иркутская область (4 зона)	1,04
Иркутская область (5 зона)	1,16
Иркутская область (6 зона)	1,22
Новосибирская область (2 зона)	1,07

Субъекты Российской Федерации	Коэффициент
Новосибирская область (3 зона)	1,10
Новосибирская область (4 зона)	1,10
Дальневосточный федеральный округ:	
Республика Бурятия (2 зона)	0,95
Республика Бурятия (3 зона)	0,94
Республика Бурятия (4 зона)	0,92
Республика Бурятия (5 зона)	0,88
Республика Бурятия (6 зона)	0,94
Республика Бурятия (7 зона)	1,02
Республика Бурятия (8 зона)	0,94
Республика Саха (Якутия) (2 зона)	1,01
Республика Саха (Якутия) (3 зона)	1,15
Республика Саха (Якутия) (4 зона)	1,13
Республика Саха (Якутия) (5 зона)	1,13
Республика Саха (Якутия) (6 зона)	1,33
Республика Саха (Якутия) (7 зона)	1,34
Республика Саха (Якутия) (8 зона)	1,41
Республика Саха (Якутия) (9 зона)	1,60
Республика Саха (Якутия) (10 зона)	1,64
Республика Саха (Якутия) (11 зона)	1,44
Забайкальский край (2 зона)	1,19
Хабаровский край (2 зона)	1,13
Хабаровский край (3 зона)	1,48
Амурская область (2 зона)	1,13
Магаданская область (2 зона)	1,28
Сахалинская область (2 зона)	1,01
Сахалинская область (3 зона)	1,12
Сахалинская область (4 зона)	1,20
Сахалинская область (5 зона)	1,24
Чукотский автономный округ (2 зона)	1,06

36. Коэффициенты $К_{рег.1}$, учитывающие отличия регионально-климатических условий, компенсирующие дополнительные затраты строительно-монтажных организаций при производстве строительных и монтажных работ в зимнее время (зимний период) в зависимости от температурной зоны осуществления строительства, предусматриваются в целях приведения показателей НЦС к условиям субъектов Российской Федерации, приведены в Таблице 3.

Коэффициенты, учитывающие изменение стоимости строительства
на территориях субъектов Российской Федерации,
связанные с регионально-климатическими условиями ($К_{рег.1}$)

Таблица 3

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
1	Республика Адыгея	I	0,99
2	Республика Алтай	IV	1,01
3	Республика Башкортостан	IV	1,01
4	Республика Бурятия:		
4.1	территория севернее линии Нижнеангарск - Шипишка (включительно)	VI	1,02

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
4.2	остальная территория Республики	V	1,01
5	Республика Дагестан:		
5.1	территория побережья Каспийского моря южнее 44-й параллели и острова Чечень	I	0,99
5.2	остальная территория Республики	I	0,99
6	Республика Ингушетия	I	0,99
7	Кабардино-Балкарская Республика	I	0,99
8	Республика Калмыкия	II	1,00
9	Карачаево-Черкесская Республика	I	0,99
10	Республика Карелия		
10.1	территория севернее 64-й параллели	IV	1,01
10.2	остальная территория Республики	III	1,00
11	Республика Коми:		
11.1	территория севернее Северного Полярного круга	V	1,02
11.2	территория восточнее линии Ермица - Ижма - Сосногорск - Помоздино - Усть-Нем (включительно) за исключением территории, указанной в пункте 11.1	V	1,01
11.3	остальная территория Республики	IV	1,01
12	Республика Крым:		
12.1	территория южного побережья от Феодосии (исключая Феодосию) до Севастополя (включительно)	I	0,99
12.2	территория южнее линии Черноморское - Евпатория - Почтовое - Владиславовка (включительно) и восточнее линии Владиславовка - Красновка (включительно)	I	0,99
12.3	территория севернее линии Черноморское (исключая Черноморское) - Евпатория (исключая Евпаторию) - Почтовое (исключая Почтовое) - Владиславовка (исключая Владиславовку) и восточнее линии Владиславовка (исключая Владиславовку) - Красновка (исключая Красновку)	I	0,99
12.4	Ай-Петри	I	0,99
13	Республика Марий Эл	IV	1,01
14	Республика Мордовия	IV	1,00
15	Республика Саха (Якутия):		
15.1	Новосибирские острова	VI	1,03
15.2	Анабарский и Булунский улусы (районы) севернее линии Кожевниково (исключая Кожевниково) - Усть-Оленек - Побережье и острова Оленекского залива и острова Дунай (включительно)	VI	1,03

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
15.3	территория севернее линии пересечения границ Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа с Анабарским и Оленекским эвенкийским национальным улусами; Булунский улус севернее линии Таймылыр - Тит-Ары - Бухта Сытыган-Тала (включительно); Усть-Янский улус - протока Правая (исключая протока Правая) - побережье Янского залива - Селяхская губа - Чокурдах (включительно); Аллаиховский улус - пересечение границ Аллаиховского, Нижнеколымского, Среднеколымского улусов и далее вдоль южной границы Нижнеколымского улуса за исключением территории, указанной в пункте 15.2	VI	1,02
15.4	Анабарский, Булунский улусы, за исключением территории, указанной в пунктах 15.2 и 15.3; Усть-Янский улус, за исключением территории, указанной в пункте 15.3, Аллаиховский улус, за исключением территории, указанной в пункте 15.3, Жиганский, Абыйский, Оленекский эвенкийский национальный, Среднеколымский, Верхнеколымский улусы	VII	1,04
15.5	Верхоянский, Момский, Оймяконский, Томпонский улусы	VIII	1,05
15.6	Таттинский, Амгинский, Верхневилюйский, Вилюйский, Горный, Кобяйский, Нюрбинский, Мегино-Кангаласский, Мирнинский, Намский, Хангаласский, Сунтарский, Усть-Алданский, Усть-Майский, Чурапчинский улусы и г. Якутск	VII	1,03
15.7	Алданский, Нерюнгринский, Ленский и Олекминский улусы	VI	1,02
16	Республика Северная Осетия - Алания	I	0,99
17	Республика Татарстан	IV	1,01
18	Республика Тыва	V	1,01
19	Удмуртская Республика	IV	1,01
20	Республика Хакасия	V	1,01
21	Чеченская Республика	I	0,99
22	Чувашская Республика	IV	1,01
23	Алтайский край	IV	1,01
24	Забайкальский край		
24.1	территория севернее линии Шипишка - Тунгокочен - Букачача - Сретенск - Шелопугино - Приаргунск (включительно)	VI	1,02
24.2	остальная территория края	V	1,01
25	Камчатский край		
25.1	территория северо-западнее линии Парень - Слаутное (исключая Слаутное)	V	1,02
25.2	территория юго-восточнее линии Парень - Слаутное (включительно) и севернее линии Рекинники - Тиличики (включительно)	V	1,02

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
25.3	территория южнее линии Рекинники - Тиличики, за исключением территории, указанной в пункте 25.4	IV	1,01
25.4	территория, ограниченная линией Ивашка - Хайлюля - Ключи - Елизово - 52-я параллель (включительно) - Апача - Анавгай (исключая Апача - Анавгай) - Ивашка	IV	1,01
26	Краснодарский край		
26.1	территория, за исключением указанных ниже городов и побережья Черного моря	I	0,99
26.2	г. Новороссийск	I	0,99
26.3	г.г. Анапа, Геленджик, Красная Поляна	I	0,99
27	Красноярский край		
27.1	территория Таймырского (Долгано-Ненецкого) автономного округа севернее линии Красноселькуп - Потапово - Норильск, Кожевниково (включительно) и ближайшие острова (архипелаг Северная Земля и другие)	VI	1,04
27.2	остальная территория Таймырского (Долгано-Ненецкого автономного округа)	VI	1,03
27.3	Эвенкийский автономный округ и территория края севернее линии Верхнеимбатское - р. Таз (включительно)	VI	1,02
27.4	территория южнее Копьево - Новоселово - Агинское (включительно)	V	1,01
27.5	остальная территория края	V	1,01
28	Пермский край	IV	1,01
29	Приморский край		
29.1	территория, расположенная севернее линии Трудовое - Партизанск (включительно) - Преображение (исключая Преображение), кроме территории, указанной в пункте 29.2	V	1,01
29.2	побережье Японского моря от Преображение до мыса Золотой (включительно)	V	1,01
29.3	территория, расположенная южнее линии Трудовое - Партизанск - Преображение, за исключением территории, указанной в пункте 29.4	IV	1,00
29.4	побережье Японского моря от Преображение до Хасан (включительно)	IV	1,01
30	Ставропольский край	I	0,99
31	Хабаровский край		
31.1	территория севернее линии Облучье - Комсомольск-на-Амуре (исключая Комсомольск-на-Амуре), далее по реке Амур, за исключением побережья Татарского пролива	VI	1,02
31.2	побережье от залива Счастья до Нижнее Пронге (исключая Нижнее Пронге)	VI	1,03
31.3	остальная территория края, за исключением побережья Татарского пролива	V	1,01

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
31.4	побережье Татарского пролива от Нижнее Пронге (включительно) до мыса Золотой (исключая мыс Золотой)	V	1,01
32	Амурская область	VI	1,02
33	Архангельская область (за исключением территории Ненецкого автономного округа)		
33.1	территория южнее линии Кушкушара (исключая Кушкушара) - пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми	IV	1,01
33.2	территория севернее линии Кушкушара (включительно) - пересечение Северного полярного круга с границей Республики Коми	V	1,01
33.3	острова Новая Земля	V	1,02
33.4	острова Земля Франца-Иосифа	V	1,03
34	Астраханская область	II	1,00
35	Белгородская область	III	1,00
36	Брянская область	III	1,00
37	Владимирская область	III	1,00
38	Волгоградская область	III	1,00
39	Вологодская область		
39.1	территория западнее линии озеро Воже - Устье - Вологда - Вохтога (включительно)	III	1,00
39.2	остальная территория области	IV	1,01
40	Воронежская область	III	1,00
41	Ивановская область	III	1,00
42	Иркутская область		
42.1	территория севернее 62-й параллели	VI	1,02
42.2	территория северо-восточнее линии Токма - Улькан - Кунерма (включительно), за исключением территории, указанной в пункте 42.1	VI	1,02
42.3	остальная территория области	V	1,01
43	Калининградская область	I	0,99
44	Калужская область	III	1,00
45	Кемеровская область	V	1,01
46	Кировская область	IV	1,01
47	Костромская область		
47.1	вся территория, за исключением г. Костромы	IV	1,01
47.2	г. Кострома	III	1,00
48	Курганская область	IV	1,01
49	Курская область	III	1,00
50	Ленинградская область	III	1,00
51	Город федерального значения Санкт-Петербург	III	1,00
52	Липецкая область	III	1,00

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
53	Магаданская область		
53.1	территория южнее линии Мяунджа - Таскан - Сеймчан - Омсукчан (включительно) - Гарманда (исключая Гарманда), за исключением территории юго-восточнее линии Гижига - Гарманда (исключая Гарманда) - Тахтоямск - Ямск и южное побережье Тауйской губы (включительно)	VI	1,02
53.2	территория юго-восточнее линии Гижига - Гарманда (исключая Гарманда) - Тахтоямск - Ямск и побережье Тауйской губы (включительно)	VI	1,03
53.4	остальная территория области, за исключением территории юго-восточнее линии Парень - Гарманда (исключая Гарманда)	VI	1,02
53.5	территория юго-восточнее линии Парень - Гарманда (включительно)	VI	1,03
54	Московская область	III	1,00
55	Город федерального значения Москва	III	1,00
56	Мурманская область		
56.1	территория плато Расвумчорр (район апатит-нефелинового рудника "Центральный")	VI	1,02
56.2	территория северо-восточнее линии Заполярный - Североморск - Каневка (включительно) и юго-восточнее линии Каневка - Кузомень (включительно)	IV	1,01
56.3	остальная территория области	IV	1,01
57	Нижегородская область	IV	1,01
58	Новгородская область	III	1,00
59	Новосибирская область	V	1,01
60	Омская область	V	1,01
61	Оренбургская область	IV	1,01
62	Орловская область	III	1,00
63	Пензенская область	IV	1,00
64	Псковская область	II	1,00
65	Ростовская область		
65.1	территория северо-восточнее линии Миллерово - Морозовск (включительно)	II	1,00
65.2	остальная территория области	II	1,00
66	Рязанская область	III	1,00
67	Самарская область	IV	1,00
68	Саратовская область	III	1,00
69	Сахалинская область		
69.1	территория севернее линии Шахтерск - Поронайск (включительно), за исключением территории побережья Татарского пролива и Охотского моря	V	1,01
69.2	территория побережья Татарского пролива и Охотского моря севернее линии Шахтерск - Поронайск (исключая Поронайск)	V	1,01

№ п.п.	Наименование республик, краев, областей, округов	Температурные зоны	Коэффициент
69.3	территория южнее линии Шахтерск - Поронайск и севернее линии Холмск - Южно-Сахалинск (включительно), за исключением побережья Татарского пролива	IV	1,00
69.4	территория побережья Татарского пролива между Шахтерск и Холмск	IV	1,01
69.5	остальная территория острова, за исключением побережья между Холмск - Невельск	III	1,00
69.6	территория побережья Татарского пролива между Холмск - Невельск (исключая Невельск)	III	1,00
69.7	Курильские острова (исключая Северо-Курильск)	II	1,00
69.8	Северо-Курильск	II	1,00
70	Свердловская область	IV	1,01
71	Смоленская область	III	1,00
72	Тамбовская область	III	1,00
73	Тверская область	III	1,00
74	Томская область	V	1,01
75	Тульская область	III	1,00
76	Тюменская область (включая Ханты-Мансийский и Ямало-Ненецкий автономный округ)		
76.1	территория севернее Северного Полярного круга	V	1,02
76.2	территория южнее Северного Полярного круга и севернее 65 параллели	V	1,02
76.3	территория севернее линии Пионерский - Ханты-Мансийск - Нижневартовск (включительно) и южнее 65-й параллели	V	1,01
76.4	остальная территория области	V	1,01
77	Ульяновская область	IV	1,01
78	Челябинская область	IV	1,01
79	Ярославская область	III	1,00
80	Еврейская автономная область	V	1,01
81	Ненецкий автономный округ		
81.1	территория западнее линии Ермица - Черная (исключая Черную) и о. Колгуев	V	1,02
81.2	территория восточнее линии Ермица - Черная (включительно) и о. Вайгач	V	1,02
82	Чукотский автономный округ		
82.1	территория восточнее линии Марково - Усть-Белая - м. Шмидта и о. Врангеля (включительно)	V	1,02
82.2	остальная территория округа	VI	1,02

37. В районах Крайнего Севера и приравненных к ним местностям, а также в сельских местностях, расположенных в пределах IV, V, VI температурных зон, затраты на выполнение мероприятий по снегоборьбе (работы по ликвидации снежных заносов, вызванных стихийными явлениями (метель, буран, пурга), могут быть дополнительно учтены путем применения коэффициента $K_{рег\,2}$ к Показателям НЦС, приведенного в Таблице 4.

Коэффициенты, учитывающие выполнение мероприятий по снегоборьбе, в разрезе температурных зон Российской Федерации ($К_{рег.2}$)

Таблица 4

Температурные зоны	Коэффициент
IV	1,00
V	1,00
VI	1,00
VII	1,01
VIII	1,01

38. В районах субъектов Российской Федерации, с расчетной сейсмической интенсивностью 7, 8 и 9 баллов, для учета удорожания стоимости строительства рекомендуется применять к Показателям НЦС коэффициент $К_с$ 1,03.

39. При необходимости к Показателям НЦС Отдела 1 настоящего сборника могут быть применены поправочные коэффициенты, предусмотренные пунктами 34-38 настоящей технической части. При одновременном применении поправочные коэффициенты перемножаются.

40. Применение Показателей НЦС для определения размера денежных средств, необходимых для строительства спортивных зданий и сооружений на территориях субъектов Российской Федерации, рекомендуется осуществлять с использованием поправочных коэффициентов, приведенных в технической части настоящего сборника, по формуле:

$$С = [(НЦС_i \times М \times К_{пер.} \times К_{пер/зон} \times К_{рег.} \times К_с) + З_р] \times И_{пр.} + НДС,$$

где:

$НЦС_i$ – выбранный Показатель НЦС с учетом функционального назначения объекта и его мощностных характеристик, для базового района в уровне цен на 01.01.2023, определенный при необходимости с учетом корректирующих коэффициентов, приведенных в технической части настоящего сборника;

М – мощность объекта капитального строительства, планируемого к строительству;

$К_{пер.}$ – коэффициент перехода от цен базового района к уровню цен субъектов Российской Федерации (частей территории субъектов Российской Федерации), учитывающий затраты на строительство объекта капитального строительства, расположенных в областных центрах субъектов Российской Федерации (далее – 1 ценовая зона), сведения о величине которого приведены в Таблице 1 технической части настоящего сборника;

$К_{пер/зон}$ – коэффициент перехода от цен 1 ценовой зоны субъекта Российской Федерации к уровню цен частей территории субъектов Российской Федерации, которые определены нормативными правовыми актами высшего органа государственной власти субъекта Российской Федерации как самостоятельные ценовые зоны для целей определения текущей стоимости строительных ресурсов, сведения о величине которого приведены в Таблице 2 технической части настоящего сборника;

$К_{рег.}$ – коэффициент, учитывающий регионально-климатические условия осуществления строительства в субъекте Российской Федерации (части территории субъекта Российской Федерации) по отношению к базовому району, сведения о величине которого приводятся в Таблицах 3 и 4 технической части настоящего сборника;

$К_с$ – коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства в сейсмических районах субъектов Российской Федерации по отношению к базовому району, сведения о величине которого приводятся в пункте 38 технической части настоящего сборника;

$З_р$ – дополнительные затраты, не предусмотренные в Показателях НЦС, определяемые по отдельным расчетам;

$И_{пр}$ – индекс-дефлятор, определенный по отрасли «Инвестиции в основной капитал (капитальные вложения)», публикуемый Министерством экономического развития

Российской Федерации для прогноза социально-экономического развития Российской Федерации;

НДС – налог на добавленную стоимость.

41. Коэффициенты, приведенные в технической части настоящего сборника, не применяются к Показателям НЦС, приведенным в других сборниках.

42. Если параметр объекта отличается от указанного в таблицах, Показатель НЦС рекомендуется рассчитывать методом интерполяции по формуле:

$$Пв = Пс - (с - в) * \frac{Пс - Па}{с - а},$$

где:

Пв – рассчитываемый Показатель НЦС;

Па и Пс – пограничные Показатели НЦС из таблиц настоящего сборника;

а и с – параметр для пограничных Показателей НЦС;

в – параметр для определяемого Показателя НЦС, $а < в < с$.

Положения данного пункта не распространяются на таблицы, содержащие один Показатель НЦС.

Использование метода экстраполяции для определения Показателей НЦС мощностью, отличной от приведенной в Показателях НЦС, являющихся крайними значениями в таблицах, не предусмотрено.

43. При определении потребности в денежных средствах, необходимых для возведения спортивных зданий и сооружений мощностью, отличной от приведенной в Показателях НЦС, являющихся крайними значениями в таблицах, рекомендуется использовать Показатели НЦС:

- соответствующие минимальному значению мощности, если мощность объекта ниже мощности минимального Показателя НЦС в таблице не более чем 10 %;
- соответствующие максимальному значению мощности, если мощность объекта выше мощности максимального Показателя НЦС в таблице не более чем 10 %.

44. В случае необходимости определения стоимости строительства объекта с использованием Показателя НЦС, представленного в настоящем сборнике единственным Показателем НЦС в таблице и имеющего отличие по мощности от планируемого к строительству объекта более чем на 10 % как в большую, так и меньшую сторону, расчет рекомендуется выполнять с применением информации о стоимости 1 $м^3$ здания, приведенной в Отделе 2 настоящего сборника.

45. Показатели НЦС приведены без учета налога на добавленную стоимость.

Примеры расчета:

1. Необходимо рассчитать стоимость строительства физкультурно-оздоровительного комплекса с универсальным спортивным залом (без зрительских мест) на 60 посещений в смену, осуществляемого в нормальных (стандартных) условиях производства работ, не осложненных внешними факторами для базового района (Московская область).

Выбираются Показатели НЦС на 40 и на 65 посещений в смену соответственно 2 931,29 тыс. руб. и 2 205,16 тыс. руб. (таблица 05-02-001) на 1 посещение в смену.

$$Пв = Пс - (с - в) * \frac{Пс - Па}{с - а},$$

где:

Па = 2 205,16 тыс. руб.;

Пс = 2 931,29 тыс. руб.;
а = 40 посещения в смену;
с = 65 посещений в смену;
в = 60 посещений в смену.

Соответственно, Пв = 2 205,16 - (65 - 60) х (2 205,16 – 2 931,29) / (65 – 40) = 2 350,39 тыс. руб. на 1 посещение в смену.

Показатель НЦС, полученный методом интерполяции, умножается на мощность объекта строительства:

2 350,39 х 60 = 141 023,40 тыс. руб. (без НДС).

2. Необходимо рассчитать стоимость физкультурно-оздоровительного комплекса с универсальным спортивным залом, оборудованным местами для зрителей, на 180 посадочных мест в стесненных условиях застроенной части города Сочи Краснодарского края.

Выбирается Показатель НЦС (05-02-002-01) 1 006,97 тыс. руб. на 1 посадочное место.

Расчет стоимости объекта: Показатель НЦС умножается на мощность объекта строительства и на поправочный коэффициент, учитывающий особенности осуществления строительства:

1 006,97 х 180 х 1,05 = 190 317,33 тыс. руб.

где:

1,05 – усложняющий коэффициент, учитывающий особенности строительства в стесненных условиях застроенной части города (пункт 34 технической части настоящего сборника).

Производится приведение к условиям субъекта Российской Федерации – Краснодарский край.

С = 190 317,33 х 0,85 х 0,99 х 1,03 = 164 956,59 тыс. руб. (без НДС)

где:

0,85 – ($К_{пер.}$) коэффициент перехода от стоимостных показателей базового района (Московская область) к уровню цен Краснодарского края (пункт 35 технической части настоящего сборника, Таблица 1);

0,99 – ($К_{рег.1}$) коэффициент, учитывающий изменение стоимости строительства на территории субъекта Российской Федерации – Краснодарский край, связанный с регионально-климатическими условиями (пункт 36 технической части настоящего сборника, пункт 26.1 Таблица 3);

1,03 – ($К_{с}$) коэффициент, характеризующий удорожание стоимости строительства в сейсмических районах субъектов Российской Федерации (пункт 38 технической части настоящего сборника). Расчетная сейсмичность площадки строительства – г. Сочи Краснодарского края - 8 баллов.

Отдел 1. Показатели укрупненных нормативов цены строительства

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2023, тыс. руб.

РАЗДЕЛ 1. АРЕНЫ ЛЕДОВЫЕ

Таблица 05-01-001 Арены ледовые крытые универсальные (без зрительских мест)

Измеритель: 1 посещение в смену

Арены ледовые крытые универсальные (без зрительских мест) на:

05-01-001-01	40 посещений в смену	5 288,72
05-01-001-02	50 посещений в смену	4 394,09

Таблица 05-01-002 Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей

Измеритель: 1 посадочное место

Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на:

05-01-002-01	150 посадочных мест	2 483,98
05-01-002-02	200 посадочных мест	1 808,52
05-01-002-03	250 посадочных мест	1 613,76
05-01-002-04	350 посадочных мест	1 275,51
05-01-002-05	800 посадочных мест	865,75
05-01-002-06	1 000 посадочных мест	681,96
05-01-002-07	1 500 посадочных мест	586,65
05-01-002-08	2 500 посадочных мест	503,80
05-01-002-09	3 500 посадочных мест	491,77
05-01-002-10	8 500 посадочных мест	378,38
05-01-002-11	10 000 посадочных мест	327,86

Таблица 05-01-003 Арены ледовые крытые универсальные с тренировочной ледовой площадкой, оборудованные местами для зрителей

Измеритель: 1 посадочное место

05-01-003-01	Арены ледовые крытые универсальные с тренировочной ледовой площадкой, оборудованные местами для зрителей на 1 000 посадочных мест	836,43

РАЗДЕЛ 2. ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНЫЕ КОМПЛЕКСЫ

Таблица 05-02-001 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест)

Измеритель: 1 посещение в смену

Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест) на:

05-02-001-01	24 посещения в смену	3 822,10
05-02-001-02	40 посещений в смену	2 931,29
05-02-001-03	65 посещений в смену	2 205,16
05-02-001-04	80 посещений в смену	2 152,43

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2023, тыс. руб.

Таблица 05-02-002 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей

Измеритель: 1 посадочное место

Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на:

05-02-002-01	180 посадочных мест	1 006,97
05-02-002-02	300 посадочных мест	823,02
05-02-002-03	350 посадочных мест	728,32
05-02-002-04	450 посадочных мест	694,10
05-02-002-05	550 посадочных мест	679,89
05-02-002-06	1 000 посадочных мест	463,79
05-02-002-07	1 100 посадочных мест	447,90

Таблица 05-02-003 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей

Измеритель: 1 посадочное место

05-02-003-01	Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей на 250 посадочных мест	538,90

РАЗДЕЛ 3. БАССЕЙНЫ ДЛЯ ПЛАВАНИЯ

Таблица 05-03-001 Бассейны крытые универсальные с одной ванной длиной 25 м (без зрительских мест)

Измеритель: 1 посещение в смену

05-03-001-01	Бассейны крытые универсальные с одной ванной длиной 25 м (без зрительских мест) на 64 посещения в смену	4 119,73

Таблица 05-03-002 Бассейны крытые универсальные с двумя ваннами длиной 25 м и 10 м (без зрительских мест)

Измеритель: 1 посещение в смену

Бассейны крытые универсальные с двумя ваннами длиной 25 м и 10 м (без зрительских мест) на:

05-03-002-01	40 посещений в смену	5 338,68
05-03-002-02	80 посещений в смену	5 096,90

Таблица 05-03-003 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей

Измеритель: 1 посадочное место

Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на:

05-03-003-01	200 посадочных мест	2 293,28
05-03-003-02	300 посадочных мест	2 086,36
05-03-003-03	600 посадочных мест	1 274,60

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2023, тыс. руб.
05-03-003-04	1500 посадочных мест	845,20
05-03-003-05	3000 посадочных мест	471,29
05-03-003-06	7500 посадочных мест	354,26

РАЗДЕЛ 4. СТАДИОНЫ

Таблица 05-04-001 Стадионы

Измеритель: 1 посадочное место

05-04-001-01	Стадионы на 300 посадочных мест	182,15
05-04-001-02	Стадионы на 500 посадочных мест	177,05
05-04-001-03	Стадионы на 2 000 посадочных мест	129,30
05-04-001-04	Стадионы на 5 000 посадочных мест	99,67

РАЗДЕЛ 5. СПОРТИВНЫЕ КОМПЛЕКСЫ С КАТКАМИ

Таблица 05-05-001 Спортивные комплексы с катками (без зрительских мест)

Измеритель: 1 посещение в смену

05-05-001-01	Спортивные комплексы с катками на 74 посещения в смену	2 885,50

РАЗДЕЛ 6. ДВОРЦЫ СПОРТА

Таблица 05-06-001 Дворцы спорта

Измеритель: 1 посадочное место

05-06-001-01	Дворцы спорта на 200 посадочных мест	1 073,46
05-06-001-02	Дворцы спорта на 800 посадочных мест	732,26
05-06-001-03	Дворцы спорта на 1 000 посадочных мест	695,02
05-06-001-04	Дворцы спорта на 2 500 посадочных мест	657,55
05-06-001-05	Дворцы спорта на 8 500 посадочных мест	391,92

РАЗДЕЛ 7. КАТКИ

Таблица 05-07-001 Катки

Измеритель: 1 посадочное место

05-07-001-01	Катки на 250 посадочных мест	1 432,54
05-07-001-02	Катки на 300 посадочных мест	1 213,28
05-07-001-03	Катки на 400 посадочных мест	1 174,77
05-07-001-04	Катки на 600 посадочных мест	1 024,55
05-07-001-05	Катки на 1 000 посадочных мест	945,36

РАЗДЕЛ 8. ОТКРЫТЫЕ ОТДЕЛЬНЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Таблица 05-08-001 Лыжероллерные трассы

Измеритель: 1 место на стрельбище

05-08-001-01	Лыжероллерные трассы на 30 мест на стрельбище	7 849,84

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2023, тыс. руб.

Таблица 05-08-002 Трассы спортивные открытые постоянные для велоспорта BMX (без стоимости трибун, с административно-бытовым корпусом)

Измеритель: 1 посещение в смену

05-08-002-01	Трассы спортивные открытые постоянные для велоспорта-BMX на 24 посещения в смену	4 876,23

РАЗДЕЛ 9. КРЫТЫЕ ОТДЕЛЬНЫЕ И КОМПЛЕКСНЫЕ СООРУЖЕНИЯ

Таблица 05-09-001 Универсальные спортивные комплексы

Измеритель: 1 посещение в смену

05-09-001-01	Универсальные спортивные комплексы на 80 посещений в смену	3 541,63
05-09-001-02	Универсальные спортивные комплексы на 170 посещений в смену	3 375,35

Таблица 05-09-002 Крытые конькобежные дорожки

Измеритель: 1 посадочное место

05-09-002-01	Крытые конькобежные дорожки с искусственным льдом на 2 000 посадочных мест	1 151,76

Таблица 05-09-003 Крытые спортивные центры

Измеритель: 1 посадочное место

05-09-003-01	Крытые спортивные центры на 3 500 посадочных мест	705,29

Таблица 05-09-004 Манежи легкоатлетические

Измеритель: 1 посадочное место

05-09-004-01	Манежи легкоатлетические крытые специализированные с длиной дорожки 200 м на 280 посадочных мест	3 112,63

РАЗДЕЛ 10. ФУТБОЛЬНЫЕ ПОЛЯ С СЕРТИФИЦИРОВАННЫМ ИСКУССТВЕННЫМ ПОКРЫТИЕМ[1]

Таблица 05-10-001 Футбольные поля (без стоимости трибун и административно-бытового корпуса)

Измеритель: 1 м^2

05-10-001-01	Футбольные поля круглогодичного использования для спортивных школ с искусственным покрытием и подогревом	13,27

Таблица 05-10-002 Трибуны в составе инфраструктуры футбольных полей (без стоимости административно-бытового корпуса)

Измеритель: 1 посадочное место

05-10-002-01	Трибуны капитальные на 500 посадочных мест с навесом, без вспомогательных помещений	68,25

[1] покрытие, имеющее соответствующий сертификат Российского Футбольного Союза (РФС).

Код показателя	Наименование показателя	Норматив цены строительства на 01.01.2023, тыс. руб.

Таблица 05-10-003 Административно-бытовые корпуса (АБК) в составе инфраструктуры футбольных полей

Измеритель: 1 посещение в смену

05-10-003-01	АБК на 124 посещения в смену с тренажерным залом	1 498,12

Таблица 05-10-004 Плоскостные спортивные сооружения (ядра, поля, площадки и т.п.) в составе инфраструктуры футбольных полей

Измеритель: 1 м^2

05-10-004-01	Легкоатлетические ядра с сертифицированным покрытием[2]	12,29
05-10-004-02	Гимнастические площадки (воркаут)	11,75

Таблица 05-10-005 Иные здания и сооружения в составе инфраструктуры футбольных полей

Измеритель: 1 м^2

05-10-005-01	Крытые стоянки для специализированной техники по уходу за футбольными полями	73,05

[2] покрытие, имеющее сертификат Международной Ассоциации Легкоатлетических Федераций (IAAF).

Отдел 2. Дополнительная информация

Раздел 1. Арены ледовые

К таблице 05-01-001 Арены ледовые крытые универсальные (без зрительских мест)

К показателю 05-01-001-01 Арены ледовые крытые универсальные (без зрительских мест) на 40 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	211 548,91
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	5 486,38
2.2	стоимость технологического оборудования	24 257,82
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	5 288,72
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	73,71
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	9,56
6	Стоимость возведения фундаментов	6 659,42

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, покрытие спортивное, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные, пластиковые из ПВХ профилей
10.3	ворота	металлические подъемно-секционные

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панелей
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	козырьки, крыльца, пандусы
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная система вентиляции с механическим и естественным побуждением
19	Кондиционирование	центральное
20	Холодоснабжение	холодильная машина, система трубопроводов
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Видеонаблюдение	предусмотрено
21.5	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-001-02 Арены ледовые крытые универсальные (без зрительских мест) на 50 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	219 704,46
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	6 017,44
2.2	стоимость технологического оборудования	20 607,28
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	4 394,09
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	63,29
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	7,73
6	Стоимость возведения фундаментов	10 337,91

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
7	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
8	Полы	плиточные керамические, линолеум, покрытие спортивное, наливные
9	Проемы:	
9.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
9.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
9.3	ворота	металлические распашные
10	Внутренняя отделка	улучшенная
11	Наружная отделка	металлические сэндвич-панелей
12	Прочие конструктивные решения:	
12.1	прочие работы	козырьки, крыльца, пандусы
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
13	Система электроснабжения	
13.1	Электроснабжение	от центральной сети
13.2	Электроосвещение	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
14	Система водоснабжения	
14.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
14.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
14.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
14.4	Система водоподготовки	предусмотрено
15	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
16	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
17	Вентиляция:	
17.1	общеобменная	приточно-вытяжная система вентиляции с механическим и естественным побуждением
17.2	противодымная	предусмотрено
18	Кондиционирование	центральное
19	Холодоснабжение	холодильная машина, система трубопроводов
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Видеонаблюдение	предусмотрено
20.5	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
22	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-01-002 Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей

К показателю 05-01-002-01 Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 150 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	372 596,26
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	9 492,25
2.2	стоимость технологического оборудования	38 142,68
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	2 483,98
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	77,21
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	11,01
6	Стоимость возведения фундаментов	6 028,13

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический, железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков, металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	малоуклонная совмещенная, плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное, деревянные дощатые
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи алюминиевые с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей, деревянные
10.3	ворота	металлические подъемно-секционные
11	Внутренняя отделка	улучшенная

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад, металлические сэндвич-панели
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	козырьки, крыльца, пандусы, трибуны для зрителей
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полипропиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.3	Система противопожарного водопровода	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сети, трубы полипропиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная система вентиляции с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	автономное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Структурированная кабельная система	предусмотрено
21.2	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
21.6	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.4	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-02 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 200 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	361 703,31
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	6 128,90
2.2	стоимость технологического оборудования	39 078,86
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 808,52
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	87,05
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	9,46
6	Стоимость возведения фундаментов	25 503,94

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный плитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	металлические сэндвич-панели
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая стальная оцинкованная
9	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
10.3	ворота	металлические распашные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутрениняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные, автономное от тепловентиляторов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Кондиционирование	центральное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Видеонаблюдение	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-03 Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 250 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	403 441,13
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	11 004,71
2.2	стоимость технологического оборудования	39 174,38
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 613,76
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	63,78
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	9,63
6	Стоимость возведения фундаментов	44 478,39

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический, железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	малоуклонная совмещенная, плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи алюминиевые с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей, деревянные
10.3	ворота	металлические подъемно-секционные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад, металлические сэндвич-панели
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	козырьки, крыльца, пандусы, трибуны для зрителей
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные, автономное от воздушно-отопительных агрегатов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная система вентиляции с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телефонизация	предусмотрено
20.2	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Видеонаблюдение	предусмотрено
20.5	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
22	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-04 Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 350 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	446 429,96
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	11 986,72
2.2	стоимость технологического оборудования	46 623,38
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 275,51
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	91,09
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	13,46
6	Стоимость возведения фундаментов	9 381,01

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические алюминиевые
10.3	ворота	металлические распашные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад, металлические сэндвич-панелей
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	козырьки, крыльца, пандусы, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полипропиленовые
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные, автономное от воздушно-отопительных агрегатов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная система вентиляции с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	автономное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телефонизация	предусмотрено
21.2	Радиофикация	предусмотрено
21.3	Электрочасофикация	предусмотрено
21.4	Видеонаблюдение	предусмотрено
21.5	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
24	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемностью 1000 кг
III	Оборудование	
25	Инженерное оборудование	предусмотрено
26	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-05 Арены ледовые крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 800 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	692 602,13
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	20 739,87
2.2	стоимость технологического оборудования	49 576,06
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	865,75
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	75,27
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	8,31
6	Стоимость возведения фундаментов	32 720,60

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, металлические сэндвич-панели
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	малоуклонная совмещенная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное, деревянные паркетные спортивные, бетонные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические алюминиевые
10.3	ворота	металлические распашные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панелей
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	козырьки, крыльца, пандусы, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полипропиленовые
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сети, трубы полипропиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные, автономное от воздушно-отопительных агрегатов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная система вентиляции с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	автономное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
21.6	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
24	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемностью 1000 кг
III	Оборудование	
25	Инженерное оборудование	предусмотрено
26	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-06 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 1 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	681 957,57
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	14 139,17
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	681,96
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный буронабивной, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	предусмотрено
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-07 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 1 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	879 980,80
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	18 254,88
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	586,65
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-08 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 2 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	1 259 491,93
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	26 100,86
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	503,80
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	предусмотрено
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Электрочасофикация	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-09 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 3 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	1 721 198,75
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	35 644,87
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	491,77
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	витражи из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	предусмотрено
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Электрочасофикация	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-10 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 8 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	3 216 304,26
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	63 463,20
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	378,38
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	витражи из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	предусмотрено
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
21.4	Электрочасофикация	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-01-002-11 Спортивные комплексы с ледовыми аренами, оборудованные местами для зрителей на 10 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	3 278 607,42
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	64 636,59
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	327,86
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные паркетные спортивные, бетонные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	витражи из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей, элементы рекламы

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные, трубы напорные многослойные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-01-003 Арены ледовые крытые универсальные с тренировочной ледовой площадкой, оборудованные местами для зрителей

К показателю 05-01-003-01 Арены ледовые крытые универсальные с тренировочной ледовой площадкой, оборудованные местами для зрителей на 1 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	836 430,56
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	9 649,47
2.2	стоимость технологического оборудования	77 593,66
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	836,43
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	66,30
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	7,37
6	Стоимость возведения фундаментов	79 373,19

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная, плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, ламинат, покрытие спортивное, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
10.3	ворота	металлические распашные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	предусмотрено
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные электросварные, автономное от тепловентиляторов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное, автономное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
21.4	Радиофикация	предусмотрено
21.5	Электрочасофикация	предусмотрено
21.6	Домофонная связь	предусмотрено
21.7	Видеонаблюдение	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
23	Лифтовое оборудование	лифт грузопассажирский 2 шт., грузоподъемностью 1600 кг
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 2. Физкультурно-оздоровительные комплексы

К таблице 05-02-001 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест)

К показателю 05-02-001-01 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест) на 24 посещения в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	91 730,32
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	2 948,54
2.2	стоимость технологического оборудования	3 017,18
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	3 822,10
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	67,03
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	7,59
6	Стоимость возведения фундаментов	5 518,11

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный ленточный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, деревянные паркетные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамическая

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные электросварные, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы чугунные
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемностью 400 кг
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-001-02 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест) на 40 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	117 251,43
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	3 323,63
2.2	стоимость технологического оборудования	3 659,20
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	2 931,29
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	81,67
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	8,95
6	Стоимость возведения фундаментов	9 668,62

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная, плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая, металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, деревянные дощатые
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные, автономное от тепловентиляторов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телефонизация	предусмотрено
20.2	Радиофикация	предусмотрено
20.3	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемностью 1275 кг
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-001-03 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест) на 65 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	143 335,56
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	3 059,24
2.2	стоимость технологического оборудования	3 314,10
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	2 205,16
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	91,93
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	10,49
6	Стоимость возведения фундаментов	7 203,61

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные дощатые
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
19.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
20.4	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
21	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	платформа подъемная 1 шт.
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-001-04 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом (без зрительских мест) на 80 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	172 194,80
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	3 218,33
2.2	стоимость технологического оборудования	3 289,30
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	2 152,43
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	69,81
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	7,40
6	Стоимость возведения фундаментов	7 338,98

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, покрытие спортивное, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, вентилируемый фасад из керамогранита
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые напорные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	платформа подъемная 1 шт.
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-02-002 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей

К показателю 05-02-002-01 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 180 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	181 254,05
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	4 784,42
2.2	стоимость технологического оборудования	6 379,27
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 006,97
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	72,62
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	9,39
6	Стоимость возведения фундаментов	14 162,96

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный ленточный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, деревянные паркетные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамическая
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные электросварные, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
15.2	Внутрениая система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы чугунные
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемностью 400 кг
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-002-02 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 300 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	246 905,70
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	8 760,54
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	823,02
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-002-03 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 350 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	254 910,83
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	8 933,84
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	728,32
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	предусмотрено
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Мусоропровод	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-002-04 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 450 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	312 346,59
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	10 988,31
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	694,10
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк, железобетонный монолитный ленточный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные, каменные из ячеистобетонных блоков
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные паркетные спортивные, бетонные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-002-05 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 550 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	373 941,23
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	13 656,34
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	679,89
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено, площадка под флагштоки

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутрениняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Мусоропровод	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-002-06 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 1 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	463 791,27
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	16 276,65
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	463,79
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено, площадка под флагштоки

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-02-002-07 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом, оборудованные местами для зрителей на 1 100 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	492 687,03
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	14 553,49
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	447,90
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный ленточный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	смешанные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	из прочих материалов
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	из прочих материалов
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные дощатые, бетонные, деревянные паркетные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	плитка керамическая, камень природный
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
21	Инженерное оборудование	предусмотрено
22	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-02-003 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей

К показателю 05-02-003-01 Физкультурно-оздоровительные комплексы крытые с универсальным спортивным залом и специализированным залом для единоборств, оборудованные местами для зрителей на 250 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	134 725,40
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	2 549,39
2.2	стоимость технологического оборудования	7 504,00
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 место)	538,90
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	54,28
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	8,01
6	Стоимость возведения фундаментов	6 894,86

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный сборный ленточный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, вентилируемый фасад из керамогранита
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
18.3	Кондиционирование	предусмотрено
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
19.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
20.4	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
21	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 3. Бассейны для плавания

К таблице 05-03-001 Бассейны крытые универсальные с одной ванной длиной 25 м (без зрительских мест)

К показателю 05-03-001-01 Бассейны крытые универсальные с одной ванной длиной 25 м (без зрительских мест) на 64 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	263 662,82
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	4 982,83
2.2	стоимость технологического оборудования	16 545,33
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 место)	4 119,73
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	81,17
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	14,85
6	Стоимость возведения фундаментов	10 519,02

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный ленточный, железобетонный монолитный плитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
18.3	Кондиционирование	предусмотрено
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
19.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.3	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
20.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
21	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	платформа подъемная 1 шт.
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-03-002 Бассейны крытые универсальные с двумя ваннами длиной 25 м и 10 м (без зрительских мест)

К показателю 05-03-002-01 Бассейны крытые универсальные с двумя ваннами длиной 25 м и 10 м (без зрительских мест) на 40 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	213 547,05
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	5 729,76
2.2	стоимость технологического оборудования	11 809,65
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	5 338,68
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	93,77
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	17,98
6	Стоимость возведения фундаментов	10 111,25

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный буронабивной, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, деревянные паркетные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад из керамогранита
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные, трубы напорные многослойные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
19.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	платформа подъемная 4 шт., подъемник для спуска в воду 1 шт.
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-03-002-02 Бассейны крытые универсальные с двумя ваннами длиной 25 м и 10 м (без зрительских мест) на 80 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	407 752,00
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	5 714,78
2.2	стоимость технологического оборудования	93 485,20
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	5 096,90
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	122,36
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	22,72
6	Стоимость возведения фундаментов	13 216,66

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная, малоуклонная совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические из алюминиевых профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад из керамогранита
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные, трубы напорные многослойные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
21.4	Радиофикация	предусмотрено
21.5	Электрочасофикация	предусмотрено
21.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемность 1000 кг, подъемник для спуска в воду 1 шт.
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-03-003 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей

К показателю 05-03-003-01 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 200 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	458 656,29
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	16 778,39
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	2 293,28
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный плитный
3	Каркас	железобетонный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические из алюминиевых профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Мусоропровод	предусмотрено
23	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
24	Инженерное оборудование	предусмотрено
25	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-03-003-02 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 300 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	625 907,77
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	22 889,08
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	2 086,36
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные, железобетонные сборные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	металлочерепица
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, бетонные, мозаичные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	деревянные
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-03-003-03 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 600 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	764 762,53
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	27 202,88
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 274,60
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические из алюминиевых профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено, площадка, площадка под флагштоки

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-03-003-04 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 1 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	1 267 809,72
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	44 005,87
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	845,20
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические из алюминиевых профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-03-003-05 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 3 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	1 413 861,87
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	42 870,34
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	471,29
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный
3	Каркас	железобетонный сборный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, металлические из алюминиевых профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Радиофикация	предусмотрено
20.4	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-03-003-06 Бассейны крытые универсальные, оборудованные местами для зрителей на 7 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	2 656 928,69
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	68 548,08
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	354,26
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	железобетонный сборный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	витражи из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад из металлических кассет
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные
15.3	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Радиофикация	предусмотрено
19.4	Электрочасофикация	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 4. Стадионы

К таблице 05-04-001 Стадионы

К показателю 05-04-001-01 Стадионы на 300 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	54 644,61
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	2 055,81
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	182,15
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	2 246,11

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Футбольное поле	92х60 м с искусственным покрытием площадью 6208 м^2 (включая футбольное поле и свободные зоны)
1	Основание	георешетка, двухслойное щебеночное основание 10 см, мембрана
2	Покрытие	искусственная трава
3	Система дренажа	предусмотрено
4	Трибуны	открытые сборно-разборные с пластиковыми сидениями
5	Ограждение стадиона	сетчатые панели высотой до 2,2 м
II	Легкоатлетическое ядро	4 крутовых беговых дорожки длиной 400 м и 6 прямых беговых дорожек длиной 100 м, совмещенных с прямыми участками площадью 2 296,54 м^2 и зоны безопасности беговых дорожек площадью 885 м^2
6	Основание	георешетка, однослойное щебеночное основание 15 см
7	Покрытие	однослойный асфальтобетон, спортивное полиуретановое покрытие толщиной 10 мм
8	Административно-бытовой корпус	одноэтажное здание с раздевальными помещениями и общественным туалетом общей площадью 282 м^2
III.I	Общестроительные конструктивные решения	
9	Конструктивная схема здания	бескаркасная
10	Фундамент	железобетонный сборный ленточный
11	Стены:	
11.1	наружные	каменные из ячеистобетонных блоков
11.2	внутренние	каменные из легкобетонных блоков

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
12	Перегородки	каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков
13	Крыша (покрытие)	плоская совмещенная, железобетонная сборная
14	Кровля	рулонная наплавляемая
15	Полы	плиточные керамогранитные
16	Проемы:	
16.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
16.2	дверные блоки	металлические, деревянные
17	Внутренняя отделка	простая
18	Наружная отделка	вентилируемый фасад из керамогранита
19	Прочие конструктивные решения:	
19.1	прочие работы	предусмотрено
III.II	Системы инженерно-технического обеспечения	
20	Система электроснабжения	
20.1	Электроснабжение	от центральной сети
20.2	Электроосвещение	предусмотрено
21	Система водоснабжения	
21.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
21.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	автономное от газового котла, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
21.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
22	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
23	Отопление	от центральной сети, трубы стальные электросварные
24	Вентиляция:	
24.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
25	Газоснабжение	от центральной сети, трубы стальные электросварные
26	Системы безопасности	
26.1	Охранно-пожарная сигнализация	предусмотрено
III.III	Оборудование	
27	Инженерное оборудование	предусмотрено
28	Технологическое оборудование	предусмотрено
III.IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-04-001-02 Стадионы на 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	88 522,64
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	2 221,10
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	177,05
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	505,45

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Футбольное поле	105х72 м с искусственным покрытием площадью 7560 $м^2$ (включая футбольное поле и свободные зоны)
1	Основание	геосетка, двухслойное щебеночное основание 15 см
2	Покрытие	моноволокно, высотой ворса 60 мм
3	Система полива	предусмотрено
4	Система дренажа	предусмотрено
5	Трибуны	открытые сборно-разборные с пластиковыми сидениями
6	Ограждение стадиона	сетчатые панели «Рабица»
II	Легкоатлетическое ядро	4 круговых беговых дорожки длиной 400 м и 6 прямых беговых дорожек длиной 100 м площадью 2423 $м^2$ и два полусектора с размещением в них площадки для игры в волейбол и баскетбол, теннисного корта площадью 2700 $м^2$
6.2	Основание	геосетка, двухслойное щебеночное основание 14 см
6.3	Покрытие	двухслойный асфальтобетон, спортивное полиуретановое покрытие толщиной 13 мм
6.4	Спортивное освещение	предусмотрено
III	Административно-бытовой корпус	одноэтажное здание с раздевальными помещениями и общественным туалетом общей площадью 290 м2
III.I	Общестроительные конструктивные решения	
7	Конструктивная схема здания	бескаркасная
8	Фундамент	железобетонный свайный буронабивной, железобетонный монолитный ростверк
9	Стены:	
9.1	наружные	каменные кирпичные
9.2	внутренние	каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков
10	Перегородки	каменные кирпичные

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
11	Перекрытие	деревянное
12	Крыша (покрытие)	деревянная стропильная скатная, чердачная
13	Кровля	металлочерепица
14	Полы	плиточные керамические, линолеум
15	Проемы:	
15.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
15.2	дверные блоки	пластиковые из ПВХ профилей, деревянные
16	Внутренняя отделка	простая
17	Наружная отделка	штукатурка с окраской
18	Прочие конструктивные решения:	
18.1	прочие работы	предусмотрено
III.II	Системы инженерно-технического обеспечения	
19	Система электроснабжения	
19.1	Электроснабжение	от центральной сети
19.2	Электроосвещение	предусмотрено
20	Система водоснабжения	
20.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы напорные многослойные
20.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы напорные многослойные
20.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
21	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
22	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
23	Вентиляция:	
23.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
24	Системы безопасности	
24.1	Пожарная сигнализация	предусмотрено
III.III	Оборудование	
25	Инженерное оборудование	предусмотрено
26	Технологическое оборудование	предусмотрено
III.IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-04-001-03 Стадионы на 2 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	258 592,69
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	7 246,91
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	129,30
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборно-монолитный
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное, покрытие "искусственная трава"
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад из алюминиевых композитных панелей
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутрениняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутрениняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
19.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
III	Оборудование	
21	Инженерное оборудование	предусмотрено
22	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-04-001-04 Стадионы на 5 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	498 365,17
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	13 289,98
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	99,67
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное, покрытие "искусственная трава"
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
19.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
III	Оборудование	
21	Инженерное оборудование	предусмотрено
22	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 5. Спортивные комплексы с катками

К таблице 05-05-001 Спортивные комплексы с катками (без зрительских мест)

К показателю 05-05-001-01 Спортивные комплексы с катками на 74 посещения в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	213 526,82
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	9 981,63
2.2	стоимость технологического оборудования	11 275,18
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	2 885,50
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	64,11
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	7,99
6	Стоимость возведения фундаментов	12 728,00

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные, каменные из легкобетонных блоков
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная, плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамическая
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные, трубы напорные многослойные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные, трубы напорные многослойные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные неоцинкованные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
21.4	Радиофикация	предусмотрено
21.5	Электрочасофикация	предусмотрено
21.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено, автоматическая порошковая модульная
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 6. Дворцы спорта

К таблице 05-06-001 Дворцы спорта

К показателю 05-06-001-01 Дворцы спорта на 200 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	214 690,86
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	9 299,68
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 073,46
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	бескаркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный ленточный
3	Стены:	
3.1	наружные	железобетонные монолитные
3.2	внутренние	каменные кирпичные
4	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
5	Перекрытие	железобетонное сборное
6	Крыша (покрытие)	оболочка воздухоопорная
7	Кровля	оболочка воздухоопорная
8	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные паркетные спортивные, бетонные, наливные
9	Проемы:	
9.1	оконные блоки	деревянные
9.2	дверные блоки	металлические, деревянные
10	Внутренняя отделка	улучшенная
11	Наружная отделка	кирпич керамический лицевой
12	Прочие конструктивные решения:	
12.1	лестницы	металлические
12.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
13	Система электроснабжения	
13.1	Электроснабжение	от центральной сети
13.2	Электроосвещение	предусмотрено
14	Система водоснабжения	
14.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные, трубы полиэтиленовые
14.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы напорные многослойные
14.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
16	Отопление	автономное от тепловентиляторов
17	Вентиляция:	
17.1	общеобменная	приточно-вытяжная
18	Сети связи	
18.1	Телевидение	предусмотрено
18.2	Телефонизация	предусмотрено
18.3	Радиофикация	предусмотрено
18.4	Электрочасофикация	предусмотрено
18.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
19	Системы безопасности	
19.1	Пожаротушение	предусмотрено
19.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
19.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
19.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
20	Инженерное оборудование	предусмотрено
21	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-06-001-02 Дворцы спорта на 800 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	585 812,06
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	24 616,34
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	732,26
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные паркетные спортивные, бетонные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	деревянные
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы напорные многослойные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
19.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
21	Инженерное оборудование	предусмотрено
22	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-06-001-03 Дворцы спорта на 1 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	695 025,50
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	27 474,37
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	695,02
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, деревянные паркетные спортивные, бетонные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
19.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-06-001-04 Дворцы спорта на 2 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	1 643 863,47
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	58 910,36
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	657,55
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные
4.2	внутренние	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, спортивный паркет, бетонные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
19.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-06-001-05 Дворцы спорта на 8 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	3 331 300,05
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	118 508,13
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	391,92
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	железобетонный монолитный, металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая стальная профилированная
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, спортивный паркет, бетонные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
19.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-07-001 Катки

К показателю 05-07-001-01 Катки на 250 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	358 134,92
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	5 155,81
2.2	стоимость технологического оборудования	25 894,11
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 432,54
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	85,31
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	11,55
6	Стоимость возведения фундаментов	13 424,54

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
1	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный сборный ленточный, железобетонный монолитный плитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей
10.3	ворота	металлические распашные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные водогазопроводные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные электросварные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полипропиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные электросварные, автономное от тепловентиляторов
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	центральное, автономное
20	Холодоснабжение	предусмотрено
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
21.4	Радиофикация	предусмотрено
21.5	Электрочасофикация	предусмотрено
21.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
23	Автоматизация инженерных систем	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
24	Лифтовое оборудование	лифт грузопассажирский 1 шт., грузоподъемностью 1600 кг
III	Оборудование	
25	Инженерное оборудование	предусмотрено
26	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-07-001-02 Катки на 300 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	363 981,93
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	13 649,34
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 213,28
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный ленточный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	смешанные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	из прочих материалов
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	из прочих материалов
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, бетонные, цементные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	плитка керамическая, камень природный
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные сборные, металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть
17	Отопление	от центральной сети
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телефонизация	предусмотрено
20.2	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.3	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-07-001-03 Катки на 400 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	469 908,34
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	13 980,36
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 174,77
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное, железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, деревянные дощатые, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	предусмотрено
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей, ворота

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы напорные многослойные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-07-001-04 Катки на 600 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	614 729,88
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	15 944,65
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 024,55
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-07-001-05 Катки на 1 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	945 360,54
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	24 515,54
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	945,36
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, наливные, бетонные, ковролин
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 8. Открытые отдельные и комплексные сооружения

К таблице 05-08-001 Лыжероллерные трассы

К показателю 05-08-001-01 Лыжероллерные трассы на 30 мест на стрельбище

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	235 495,13
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	5 911,15
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 место на стрельбище)	7 849,84
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	железобетонный сборный
4	Стены:	
4.1	наружные	каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	железобетонная сборная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, пластиковые из ПВХ профилей, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	штукатурка декоративная с окраской
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные, железобетонные сборные ступени по металлическим косоурам

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей, ангар биатлонный арочный
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	автономное
20	Газоснабжение	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
21	Сети связи	
21.1	Телевидение	предусмотрено
21.2	Телефонизация	предусмотрено
21.3	Радиофикация	предусмотрено
22	Системы безопасности	
22.1	Пожаротушение	предусмотрено
22.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
22.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
22.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-08-002 Трассы спортивные открытые постоянные для велоспорта-BMX (без стоимости трибун, с административно-бытовым корпусом)

К показателю 05-08-002-01 Трассы спортивные открытые постоянные для велоспорта-BMX на 24 посещения в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	117 029,52
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	14 488,36
2.2	стоимость технологического оборудования	7 027,55
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	4 876,23
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	2 150,50

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Трасса велодрома	
1	Прямые участки трассы	общая площадь 1292,6 м^2
2	Основание	двухслойное гравийное мелкой фракции, местный грунт, грунтовые препятствия в виде бугров
3	Покрытие	тенниситовое до 10 см
4	Виражи	общая площадь 757,7 м^2
5	Подпорные стены виражей	железобетонные монолитные
6	Основание	местный грунт, гравийное мелкой фракции, щебеночное мелкой фракции
7	Покрытие	двухслойное асфальтобетонное до 10 см
8	Прочие конструктивные решения:	
8.1	прочие работы	предусмотрено, дорожка разминочная, укрепление земляных откосов препятствий
9	Система дренажа и дождевой канализации	предусмотрено
II	АБК	двухэтажное здание стартовой горы с встроенными помещениями, общей площадью 416 м^2
II.I	Общестроительные конструктивные решения	
10	Конструктивная схема здания	каркасно-стеновая
11	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный ленточный
12	Каркас	железобетонный монолитный

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13	Стены:	
13.1	наружные	железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели
14	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
15	Перекрытие	железобетонное монолитное
16	Крыша (покрытие)	малоуклонная совмещенная, металлическая
17	Кровля	асфальтобетонная, плиточное из тротуарной плитки: эксплуатируемая (стартовая площадка и пандус стартовой горы), металлическая стальная оцинкованная: неэксплуатируемая
18	Полы	плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие резиновое, наливные
19	Проемы:	
19.1	оконные блоки	витражи из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
19.2	дверные блоки	металлические, деревянные
20	Внутренняя отделка	простая
21	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели с облицовкой фасадной термодоской, вентилируемый фасад из композитных материалов
22	Прочие конструктивные решения:	
22.1	лестницы	железобетонные монолитные
22.2	прочие работы	предусмотрено
II.II	Системы инженерно-технического обеспечения	
23	Система электроснабжения	
23.1	Электроснабжение	от центральной сети
23.2	Электроосвещение	предусмотрено
24	Система водоснабжения	
24.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные, трубы полипропиленовые
24.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные, трубы полипропиленовые
25	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы поливинилхлоридные, трубы чугунные
26	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные, трубы полимерные
27	Вентиляция:	
27.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
28	Кондиционирование	предусмотрено
29	Сети связи	
29.1	Телевидение	предусмотрено
29.2	Телефонизация	предусмотрено
29.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
29.4	Радиофикация	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
29.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
30	Системы безопасности	
30.1	Пожарная сигнализация	предусмотрено
30.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
30.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
30.4	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
II.III	Оборудование	
31	Инженерное оборудование	предусмотрено
32	Технологическое оборудование	предусмотрено

Раздел 9. Крытые отдельные и комплексные сооружения

К таблице 05-09-001 Универсальные спортивные комплексы

К показателю 05-09-001-01 Универсальные спортивные комплексы на 80 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	283 330,36
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	6 827,88
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	3 541,63
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное, железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, бетонные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13.2	балконы	предусмотрено
13.3	лоджии	предусмотрено
13.4	прочие работы	предусмотрено, ванны бассейна
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К показателю 05-09-001-02 Универсальные спортивные комплексы на 170 посещений в смену

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	573 810,21
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	11 339,78
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	3 375,35
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное, железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	пластиковые из ПВХ профилей, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Кондиционирование	центральное
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-09-002 Крытые конькобежные дорожки с искусственным льдом

К показателю 05-09-002-01 Крытые конькобежные дорожки с искусственным льдом на 2 000 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	2 303 523,35
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	53 922,57
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	1 151,76
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
1	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный сборный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные сборные крупнопанельные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	каменные кирпичные
5	Перегородки	каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное, железобетонное сборное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	металлическая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, бетонные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	балконы	предусмотрено
13.3	лоджии	предусмотрено
13.4	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
15.4	Система водоподготовки	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Холодоснабжение	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-09-003 Крытые спортивные центры

К показателю 05-09-003-01 Крытые спортивные центры на 3 500 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	2 468 505,98
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	62 613,16
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	705,29
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
1	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный свайный, железобетонный монолитный ростверк
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
4.2	внутренние	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
5	Перегородки	железобетонные монолитные, каменные кирпичные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, линолеум, бетонные, наливные
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	пластиковые из ПВХ профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	металлические
13.2	балконы	предусмотрено
13.3	лоджии	предусмотрено
13.4	прочие работы	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	центральное, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые, трубы чугунные
17	Отопление	от центральной сети, трубы стальные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная
19	Сети связи	
19.1	Телевидение	предусмотрено
19.2	Телефонизация	предусмотрено
19.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
19.4	Радиофикация	предусмотрено
19.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20	Системы безопасности	
20.1	Пожаротушение	предусмотрено
20.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
20.3	Охранная сигнализация	предусмотрено
20.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21	Лифтовое оборудование	предусмотрено
III	Оборудование	
22	Инженерное оборудование	предусмотрено
23	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-09-004 Манежи легкоатлетические

К показателю 05-09-004-01 Манежи легкоатлетические крытые специализированные с длиной дорожки 200 м на 280 посадочных мест

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	871 537,30
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	56 436,58
2.2	стоимость технологического оборудования	63 196,63
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	3 112,63
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	77,72
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	6,35
6	Стоимость возведения фундаментов	54 469,83

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная: блок спортивный, каркасно-стеновая: блок административно - бытовой
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый, железобетонный монолитный ленточный
3	Каркас	металлический: блок спортивный, железобетонный монолитный: блок административно-бытовой
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели, каменные кирпичные, каменные из ячеистобетонных блоков
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная, плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей, рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное, покрытие рулонное синтетическое для легкой атлетики

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	вентилируемый фасад из алюминиевых композитных панелей, металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	предусмотрено, трибуны для зрителей, ограждения беговых дорожек
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные, трубы полипропиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные, трубы полипропиленовые
15.3	Система противопожарного водопровода	от центральной сети, трубы полиэтиленовые
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы полиэтиленовые
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Видеонаблюдение	предусмотрено
20.6	Звуковое оборудование и электронное табло	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожаротушение	предусмотрено
21.2	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.3	Охранная сигнализация	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
21.4	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
21.5	Система контроля и управления доступом	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 2 шт., грузоподъемностью 1000 кг
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

Раздел 10. Футбольные поля с сертифицированным искусственным покрытием

К таблице 05-10-001 Футбольные поля (без стоимости трибун и административно-бытового корпуса)

К показателю 05-10-001-01 Футбольные поля круглогодичного использования для спортивных школ с искусственным покрытием и подогревом

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	108 019,54
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	3 455,47
2.2	стоимость технологического оборудования	2 442,81
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2)	13,27
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	13,27
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Футбольное поле	105х70 м (в границах разметки) с искусственным покрытием площадью 8140 $м^2$ (включая футбольное поле и свободные зоны)
1	Основание	песчаное толщиной до 10 см, мембрана водонепроницаемая, трехслойное щебеночное гранитное толщиной до 43 см, системная решетка, мембрана водонепроницаемая
2	Покрытие	искусственная трава толщиной 60 мм, засыпанная кварцевым песком и резиновым гранулятом толщиной 40 мм
3	Ограждение	металлическое сетчатое высотой 6 м с противоположной стороны от трибун, металлическое сетчатое высотой 8 м по торцам футбольного поля
4	Прочие конструктивные решения:	
4.1	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
5	Обогрев	жидкостный, от индивидуального теплового пункта
6	Тепловой пункт	предусмотрено оборудование для индивидуального теплового пункта, без здания и прокладки наружных (подводящих) сетей

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
7	Дренаж и ливнесточная система	дренаж из труб полиэтиленовых перфорированных, отвод воды осуществляется системой лотков, размещенных по периметру поля и подключаемых к системе водостока
III	Оборудование	
8	Инженерное оборудование	предусмотрено
9	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-10-002 Трибуны в составе инфраструктуры футбольных полей (без стоимости административно-бытового корпуса)

К показателю 05-10-002-01 Трибуны капитальные на 500 посадочных мест с навесом, без вспомогательных помещений

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	34 122,66
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	1 168,15
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посадочное место)	68,25
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	-
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	9 383,04

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Трибуны	
1	Конструктивная схема сооружения	бескаркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный ленточный
3	Стены:	
3.1	наружные	железобетонные монолитные
3.2	внутренние	железобетонные монолитные
4	Крыша (покрытие)	железобетонная монолитная "гребенка" трибун
5	Полы	плиточные керамогранитные, бетонные, наливные
6	Прочие конструктивные решения:	
6.1	лестницы	железобетонные монолитные, металлические
6.2	прочие работы	сидения пластиковые
II	Козырёк (навес)	
7	Конструктивная схема сооружения	каркасная
8	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
9	Каркас	металлический
10	Кровля	поликарбонат сотовый

К таблице 05-10-003 Административно-бытовые корпуса (АБК) в составе инфраструктуры футбольных полей

К показателю 05-10-003-01 АБК на 124 посещения в смену с тренажерным залом

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	185 766,54
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	8 652,16
2.2	стоимость технологического оборудования	11 568,13
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 посещение в смену)	1 498,12
4	Стоимость, приведенная на 1 м^2 здания	117,24
5	Стоимость, приведенная на 1 м^3 здания	25,57
6	Стоимость возведения фундаментов	12 488,81

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасно-стеновая
2	Фундамент	железобетонный монолитный столбчатый
3	Каркас	железобетонный монолитный
4	Стены:	
4.1	наружные	железобетонные монолитные, металлические сэндвич-панели
4.2	внутренние	железобетонные монолитные
5	Перегородки	каменные кирпичные, каркасно-обшивные гипсокартонные
6	Перекрытие	железобетонное монолитное
7	Крыша (покрытие)	плоская совмещенная, железобетонная монолитная
8	Кровля	рулонная наплавляемая
9	Полы	плиточные керамические, плиточные керамогранитные, линолеум, покрытие спортивное
10	Проемы:	
10.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами, витражи металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
10.2	дверные блоки	металлические, деревянные
11	Внутренняя отделка	улучшенная
12	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели, плитка керамогранитная

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13	Прочие конструктивные решения:	
13.1	лестницы	железобетонные монолитные
13.2	прочие работы	предусмотрено
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
14	Система электроснабжения	
14.1	Электроснабжение	от центральной сети
14.2	Электроосвещение	предусмотрено
15	Система водоснабжения	
15.1	Внутренняя система водопровода холодной воды	от центральной сети, трубы стальные оцинкованные, трубы полипропиленовые
15.2	Внутренняя система водопровода горячей воды	от центральной сети, трубы полипропиленовые, трубы стальные оцинкованные
15.3	Система противопожарного водопровода	предусмотрено
16	Система водоотведения	в центральную сеть, трубы поливинилхлоридные, трубы чугунные
17	Отопление	от индивидуального теплового пункта, трубы стальные электросварные, трубы полимерные
18	Вентиляция:	
18.1	общеобменная	приточно-вытяжная с механическим и естественным побуждением
18.2	противодымная	предусмотрено
19	Кондиционирование	предусмотрено
20	Сети связи	
20.1	Телевидение	предусмотрено
20.2	Телефонизация	предусмотрено
20.3	Локальная вычислительная сеть	предусмотрено
20.4	Радиофикация	предусмотрено
20.5	Электрочасофикация	предусмотрено
20.6	Видеонаблюдение	предусмотрено
21	Системы безопасности	
21.1	Пожарная сигнализация	предусмотрено
21.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
21.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
22	Лифтовое оборудование	лифт пассажирский 1 шт., грузоподъемностью 1600 кг
III	Оборудование	
23	Инженерное оборудование	предусмотрено
24	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено

К таблице 05-10-004 Плоскостные спортивные сооружения (ядра, поля, площадки и т.п.) в составе инфраструктуры футбольных полей

К показателю 05-10-004-01 Легкоатлетические ядра с сертифицированным покрытием

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	71 362,85
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	6 647,00
2.2	стоимость технологического оборудования	3 572,97
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2)	12,29
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	12,29
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Основание	песчаное толщиной до 20 см, геотекстиля, щебеночное толщиной до 5 см, расклинцовка каменной мелочью толщиной до 5 см, двухслойное асфальтобетонное толщиной до 10 см
2	Ограждение	металлическое решетчатое высотой 1,2 м
3	Прочие конструктивные решения:	
3.1	прочие работы	предусмотрено
II	Оборудование	
4	Технологическое оборудование	Оборудование для легкой атлетики по: - Беговым видам - Техническим видам: - прыжкам в высоту; - прыжкам в длину; - тройным прыжкам; - толканию ядра Оборудование для игровых видов спорта: - волейбол; - баскетбол

К показателю 05-10-004-02 Гимнастические площадки (воркаут)

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	7 592,35
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	453,62
2.2	стоимость технологического оборудования	1 177,45
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2)	11,75
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	11,75
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	-
6	Стоимость возведения фундаментов	-

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Основание	песчаное толщиной до 25 см, двухслойное щебеночное толщиной до 20 см, двухслойное асфальтобетонное толщиной до 10 см
2	Покрытие	синтетическое спортивное наливное толщиной 10мм
3	Прочие конструктивные решения:	
3.1	прочие работы	предусмотрено
II	Оборудование	
4	Технологическое оборудование	Брусья - 1 шт.; Брусья разновысотные - 1 шт.; Скамья без спинки - 8 шт.; Скамья для пресса - 1 шт.; Стол для армрестлинга уличный - 1 шт.; Уличный силовой тренажер "Верхняя тяга" - 1 шт.; Уличный силовой тренажер "Жим к груди" - 1 шт.; Уличный силовой тренажер "Жим ногами" - 1 шт.; Уличный силовой тренажер "Жим от груди" - 1 шт.; Уличный тренажёр "Брусья" - 1 шт.; Уличный тренажер «Гиперэкстензия» - 2 шт.; Уличный тренажер «Гребная тяга» - 1 шт.; Уличный тренажер «Лаз» (лаз-лестница и рукоход) - 1 шт.; Уличный тренажер «Маятниковый» - 1 шт.; Уличный тренажер «Твистер» - 1 шт.; Уличный тренажер «Шаговый» - 1 шт.; Уличный тренажер «Эллиптический» - 1 шт.; Урна - 4 шт.;

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
		Уличный спортивный комплекс - 1 шт., в составе: - лестницу - 2 шт.; - рукоход - 1 шт. Уличный спортивный комплекс - 1 шт., в составе: - шведскую стенку - 2 шт.; - перекладины - 2 шт. Уличный спортивный комплекс - 2 шт., в составе: - шведскую стенку - 1 шт.; - перекладины - 3шт. Уличный спортивный комплекс - 2 шт., в составе: - шведскую стенку - 1 шт.; - турник - 1 шт.; - брусья - 1 шт. Уличный спортивный комплекс для занятий Workout - 1 шт., в составе: - рукоход - 1 шт.; - шведскую стенку - 1 шт.; - перекладины - 5 шт. Уличный спортивный комплекс для занятий Workout - 1 шт., в составе: - рукоход - 2 шт.; - шведскую стенку - 1 шт.; - перекладины - 5 шт.

К таблице 05-10-005 Иные здания и сооружения в составе инфраструктуры футбольных полей

К показателю 05-10-005-01 Крытые стоянки для специализированной техники по уходу за футбольным полем

Показатели стоимости строительства

№ п.п.	Показатели	Стоимость на 01.01.2023, тыс. руб.
1	Стоимость строительства всего	3 645,24
2	В том числе:	
2.1	стоимость проектных и изыскательских работ, включая экспертизу проектной документации	219,00
2.2	стоимость технологического оборудования	-
3	Стоимость строительства на принятую единицу измерения (1 м2)	73,05
4	Стоимость, приведенная на 1 $м^2$ здания	73,05
5	Стоимость, приведенная на 1 $м^3$ здания	15,21
6	Стоимость возведения фундаментов	523,05

Технические характеристики конструктивных решений и видов работ, учтенных в Показателе

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
I	Общестроительные конструктивные решения	
1	Конструктивная схема здания	каркасная
2	Фундамент	железобетонный монолитный плитный
3	Каркас	металлический
4	Стены:	
4.1	наружные	металлические сэндвич-панели
5	Крыша (покрытие)	металлическая стропильная скатная
6	Кровля	металлическая из сэндвич-панелей
7	Полы	наливные
8	Проемы:	
8.1	оконные блоки	металлические из алюминиевых профилей с двухкамерными стеклопакетами
8.2	дверные блоки	металлические
8.3	ворота	металлические распашные
9	Внутренняя отделка	простая
10	Наружная отделка	металлические сэндвич-панели
11	Прочие конструктивные решения:	
11.1	прочие работы	колесоотбойники
II	Системы инженерно-технического обеспечения	
12	Система электроснабжения	
12.1	Электроснабжение	от центральной сети
12.2	Электроосвещение	предусмотрено

№ п.п.	Наименование конструктивных решений и видов работ	Краткие характеристики
13	Системы безопасности	
13.1	Пожарная сигнализация	предусмотрено
13.2	Охранная сигнализация	предусмотрено
13.3	Система оповещения и управления эвакуацией людей при пожаре	предусмотрено
III	Оборудование	
14	Инженерное оборудование	предусмотрено
15	Технологическое оборудование	предусмотрено
IV	Пусконаладочные работы	предусмотрено