

Техническое задание

1. Требования к количественным характеристикам (объему) работ: Работы должны выполняться в соответствии с настоящим техническим заданием, локальным сметным расчетом (прилагаются).

2. Требования при производстве строительных работ: Работы должны быть выполнены в соответствии с локальным сметным расчетом, ведомостью объемов работ, в полном соответствии с требованиями государственных стандартов, действующих строительных норм и правил, ПУЭ, НПБ, технических регламентов, санитарных норм и правил, в том числе:

- Федерального закона от 30.12.2009 № 384-ФЗ «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений»;
- Федерального закона от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности»;
- Постановления Правительства РФ от 25.04.2012 № 390 "О противопожарном режиме" (вместе с "Правилами противопожарного режима в Российской Федерации");
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». Часть 1. Общие требования;
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве». Часть 2. Строительное производство;
- СНиП 21-01-97* «Пожарная безопасность зданий и сооружений»;
- СНиП 31-05-2003 «Общественные здания административного назначения»;
- СНиП 12-01-2004 «Организация строительства»

Работы должны быть выполнены из материалов Подрядчика, должны выполняться в соответствии с действующими стандартами и санитарными нормами и правилами:

- СанПиН 2.4.2.2821-10 «Санитарно-эпидемиологические требования к условиям и организации обучения в общеобразовательных учреждениях»;
- СНиП 23-02-2003 «Тепловая защита зданий»

3. Требования к используемым товарам:

Материалы, применяемые в ходе производства Работ, должны соответствовать противопожарным требованиям, требованиям технического регламента пожарной безопасности, утвержденного Федеральным законом от 22.07.2008 № 123-ФЗ «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности», требованиям настоящей Технической части.

Материалы, применяемые в ходе производства Работ, должны быть новыми, иметь документы, подтверждающие качество и безопасность таких материалов.

№ п/п	Наименование товара	Требования к товарам:
1	Лаги	Материал: дерево, брусек высотой 100мм., хорошо просушен – 12-15% влажности, не ниже второго класса.
2	Доска обрезная (черновой пол)	Материал: дерево, хорошо просушенное – 12-15% влажности, должны быть достаточно ровной, не допускается поражение грибом, скрученности, трещин. Класс В или С.
3	Половая рейка	Материал: дерево, хорошо просушенное – 12-15% влажности, класс А, толщина половой рейки не менее 40 мм. Крепление выполнить саморезами сечением не менее 3,5 мм и длиной не менее 70 мм под углом в гребень 45-50 градусов. Крепить необходимо с шагом 25-30 см. Стыки должны плотно прилегать без щелей и выступов.
4	Плинтус деревянный	Материал: дерево, хорошо просушенное – 12-15% влажности
5	Раствор антисептический	Цвет: при нанесении - разбавленного молока, после высыхания - бесцветный, Время высыхания не более 1 часа при (20,0±0,5)°С и относительной влажности воздуха 65%, Вязкость – не более 20 сек, Температура нанесения от +5 до 25°С.
6	Краска для спортивных залов	Цвет пленки - по каталогу RAL, Внешний вид пленки - однородная матовая поверхность без посторонних включений, Укрывистость в пересчете на сухую пленку не более 120 мл/кв.м., Условная вязкость

	по вискозиметру ВЗ-246 с диаметром сопла 4 мм при температуре (20,0±0,5)°С, не менее 15 сек., Массовая доля нелетучих веществ 8,0-14,0%, Время высыхания до степени 3 при температуре (20,0±0,5)°С, не более 1 ч., Прочность пленки при изгибе не более 3 мм.
--	---

Документы, подтверждающие качество и безопасность материалов должны быть предоставлены Заказчику не более чем за 2 дня до начала производства Работ.

Исполнитель обязан обеспечить уборку мусора прилегающей территории с соблюдением норм технической безопасности в течение не более 3 рабочих дней со дня подписания Акта приемки выполненных работ (ее результатов).

4. Требования к качеству и безопасности работ: Во время выполнения работы обязательно соблюдение технологий и методик производства работ, требований экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории Российской Федерации, а также требований закона и иных правовых актов об охране окружающей среды и о безопасности проведения работ.

Работы должны соответствовать требованиям к качеству и безопасности, установленным согласно СНиПов, СанПиНов, ГОСТов, ТУ и ППБ.

Обязательное соблюдение персоналом Подрядчика правил и требований, установленных учреждением. Подрядчик должен до начала выполнения работ представить Заказчику для проведения проверки и оформления пропусков список персонала, который будет задействован на объекте с указанием фамилии, имени, отчества каждого работника. Копии приказа о назначении ответственных лиц, списки строителей-работников, а так же график производства работ для контроля за сроками, объемами и качеством работ предоставить Заказчику.

Мусор и другие отходы производства, должен утилизировать Подрядчик за свой счет, согласовав с Заказчиком.

5. Требования к сроку предоставления гарантий качества работ: гарантийный срок на результат выполненных работ по государственному контракту составляет не менее 36 месяца со дня подписания сторонами акта приёма выполненных работ.

6. Функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики выполняемых работ: Должны соответствовать локальному сметному расчету и ведомости объёмов работ.

7. Ведомость объемов работ:

№ пп	Наименование	Ед. изм.	Кол.
1	2	3	4
Раздел 1. Раздевалка для мальчиков			
1	Разборка покрытий полов: из древесноволокнистых плит	м2	13,05
2	Укладка лаг: по плитам перекрытий	м2	13,05
3	Устройство покрытий: дощатых толщиной 36 мм	м2	13,05
4	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов	м2	13,05
5	Кладка отдельных участков кирпичных стен и заделка проемов в кирпичных стенах при объеме кладки в одном месте: до 5 м3	м3	0,2016
6	Сплошное выравнивание внутренних бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) известковым раствором: стен	м2	3,36
7	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	шт	1
8	Установка и крепление наличников	м	5,1

9	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских	м2	0,5
10	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	м2	5,67
11	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: потолков	м2	13,05
12	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	м2	28,8
13	Прокладка коробов пластмассовых и кабеля с медными жилами	м	2
14	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	шт	1
15	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	1
16	Монтаж светильника	шт	1
Раздел 2. Раздевалка девочки			
17	Разборка покрытий полов: из древесноволокнистых плит	м2	8,5752
18	Укладка лаг: по плитам перекрытий	м2	8,5752
19	Устройство покрытий: дощатых толщиной 36 мм	м2	8,5752
20	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов	м2	8,5752
21	Снятие дверных полотен	шт	1
22	Снятие наличников	м	5,1
23	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах	1	1
24	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	1,89
25	Установка и крепление наличников	м	5,1
26	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских	м2	0,5
27	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	м2	18,26
28	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	м2	8,57
29	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	м2	24,52
30	Прокладка коробов пластмассовых и кабеля с медными жилами	м	2
31	Выключатель: одноклавишный неутепленного типа при открытой проводке	шт	1
32	Коробка распределительная настенная на кабеле с пластмассовой оболочкой	шт	1
33	Монтаж светильника	шт	1
Раздел 3. Эвакуационный выход			

34	Снятие дверных полотен	м2	3,45
35	Демонтаж дверных коробок: в каменных стенах с выломкой четвертей в кладке	шт	1
36	Установка металлических дверных блоков в готовые проемы	м2	3,45
37	Дверь противопожарная металлическая: двупольная ДПМ-02/30, размером 1500x2100 мм	шт	1
38	Штукатурка поверхностей оконных и дверных откосов по бетону и камню: плоских	м2	2,2
Раздел 4. Спортивный зал			
39	Разборка покрытий полов: из древесноволокнистых плит	м2	146,34
40	Разборка оснований покрытия полов: лаг из досок и брусков	м2	146,34
41	Укладка лаг: по плитам перекрытий	м2	146,34
42	Устройство покрытий: дощатых толщиной 36 мм	м2	146,34
44	Улучшенная окраска масляными составами по дереву: полов	м2	146,34
45	Краски для внутренних работ МА-025: коричневая	т	0,0366
46	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению МА-15 БИО(цветные для разметки)	т	0,003
47	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен	100 м2	2,587376
48	Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке потолков	100 м2	1,463488
49	Краска водоземulsionная белая	т	0,1259
50	Грунтовка акриловая: ВД-АК-133	т	0,0839
51	Улучшенная окраска масляными составами по штукатурке: стен	100 м2	0,9354
52	Краски для внутренних работ масляные готовые к применению МА-15 БИО	т	0,0172
Отопление			
53	Установка радиаторов: чугунных	шт	6
56	Кран шаровой латунный, резьбовой марки "Danfoss", диаметром: 20 мм	шт	12 6*2
57	Установка воздухоотводчиков	шт	6
59	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм	шт	2
60	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 32 мм	100 м	0,26
61	Угольник Н-В размером: 1/2"	10 шт	1,2

62	Трубы стальные электросварные прямошовные (ГОСТ 10704-91), наружный диаметр: 32 мм, толщина стенки 2,0 мм	м	26	
63	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диаметром: 20 мм	м	3,6	
65	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 20 км	1 т груза	0,31	