

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, брусok 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 грибком, 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 вододисперсионная 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 | |