Приложение №1

к договору подряда

№ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_/\_\_\_\_\_ 2024г.

от «\_\_\_» \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_2024г

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по текущему ремонту помещений по адресу: Кировская обл., г. Яранск, ул. Труда, д.№27.**

**для нужд Кировского филиала АО «ЭнергосбыТ Плюс».**

1. **Наименование выполняемых работ**: выполнение работ по текущему ремонту помещений по адресу: Кировская обл., г. Яранск, ул. Труда, д.№27.
2. **Место выполнение работ:** Кировская обл., г. Яранск, ул. Труда, д.№27.
3. **Объем выполняемых работ:** в соответствии с прилагаемой Ведомостью объемов работ (Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию.
4. **Сроки (периоды) выполнения работ:**

Начало Работ: не позднее 5 (пяти) рабочих дней с момента заключения Договора.

Окончание Работ: не позднее 31.07.2024 г.

1. **Виды выполняемых работ:** ремонтно-строительные, отделочные работы, электромонтажные, указанные в (Приложении № 1 к настоящему Техническому заданию).
2. **Условия выполнения работ:**

Цена Договора включает в себя компенсацию всех издержек Подрядчика в связи с исполнением Договора, включая стоимость всех Работ, необходимых для достижения результата Работ, предусмотренного Договором и приложениями к нему, в том числе работ, необходимость выполнения которых выявилась в процессе исполнения Договора и без выполнения которых достижение результата Работ невозможно, а также стоимость всех материалов, конструкций, оборудования, используемых Подрядчиком при производстве Работ, все иные расходы Подрядчика, которые он понесет при производстве работ по Договору, и причитающееся ему вознаграждение.

Подготовку и хранение материалов необходимо проводить вне рабочей зоны и доставлять к зоне работ транспортом Подрядчика готовыми к применению.

Подрядчик должен обеспечить содержание, уборку, вывоз строительного мусора, по мере накопления, с объекта Заказчика, где производятся работы.

В 5-дневный срок после подписания акта сдачи-приемки выполненных работ Подрядчик обязан осуществить уборку ремонтной площадки от мусора, образовавшегося в процессе выполнения работ, вывезти с ремонтной площадки принадлежащее ему имущество;

Работы должны проводиться в рабочее время с учетом режима рабочего дня с 8-00 до 17-00 в здании, где проводятся ремонтные работы, если иное время не согласовано с Заказчиком;

Подрядчик приступает к выполнению работ не позднее 5 (пяти) рабочих дней после подписания Сторонами Договора;

Заказчик, имеет право пересматривать стоимость работ (Договора) в сторону уменьшения:

В случае если объемы фактически выполненных работ меньше, чем предусмотрено техническим заданием и утвержденной Сметной документацией;

В случае использования более дешевых материалов с аналогичными или улучшенными техническими характеристиками.

Привлечение субподрядчиков не допускается.

Все затраты, связанные с доставкой материалов, оборудования, а также рабочих и специалистов на объект, их проживанием в течение необходимого для проведения ремонтных работ времени, производятся за счёт Подрядчика и отдельной оплате не подлежат.

1. **Общие требования к выполнению работ:**

Работы выполняются в соответствии с условиями Договора, Технического задания, а также в соответствии с:

Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ;

Федеральный закон "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" от 30.12.2009 N 384-ФЗ;

СП 48.13330.2019 Свод правил «Организация строительства» СНиП 12-01-2004;

СП 71.13330.2017. Свод правил. Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87;

СП 163.1325800.2014 «Конструкции с применением гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Правила проектирования и монтажа»;

СП 70.13330.2012 «Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции»;

СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85»;

СП 60.13330.2020 Отопление, вентиляция и кондиционирование воздуха СНиП 41-01-2003

ГОСТ Р 12.3.047-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля" (введены в действие Приказом Росстандарта от 27.12.2012 N 1971-ст).

1. **Требования к качеству работ:**

Подрядчик должен выполнить работы качественно в соответствии с условиями Договора, Технического задания, а также в соответствии с:

СП 48.13330.2019 Свод правил «Организация строительства» СНиП 12-01-2004;

СП 71.13330.2017. Свод правил. Изоляционные и отделочные покрытия. Актуализированная редакция СНиП 3.04.01-87;

СП 163.1325800.2014 «Конструкции с применением гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Правила проектирования и монтажа»;

СП 70.13330.2012 «Актуализированная редакция СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции»;

СП 76.13330.2016 «Электротехнические устройства Актуализированная редакция СНиП 3.05.06-85»

1. **Требования к безопасности выполнения работ:**

При выполнении работ, с даты подписания Сторонами Договора до подписания Сторонами Актов о приемке выполненных работ (форма № КС-2), Подрядчик и его Работники обязаны соблюдать нормы пожарной безопасности, нормы охраны труда, санитарные и гигиенические нормы, в соответствии с действующим законодательством РФ, выполнять требования пожарной безопасности и охраны труда, установленные на объекте локальными нормативными актами Заказчика.

Перед началом работ на объектах Заказчика командированный персонал Подрядчика обязан пройти вводный (первичный) инструктаж противопожарный и по охране труда у Заказчика.

Подрядчик должен быть укомплектован обученным, квалифицированным персоналом в соответствии с видом выполняемых работ;

Персонал Подрядчика должен быть укомплектован средствами индивидуальной защиты в соответствии с выполняемыми работами и установленными типовыми нормами.

Обо всех несчастных случаях, авариях, инцидентах, возникших на объекте Заказчика Подрядчик обязан уведомлять Заказчика по телефону, указанному в Договоре, в течении 30 мин. с момента поступления информации о случившимся.

1. **Требования к результатам работ:**

Работы необходимо выполнить в полном соответствии с утвержденной Сметной документацией, действующей научно-технической документацией, строительными нормами и правилами, технологическими картами государственными и отраслевыми стандартами РФ;

Приемка результата выполненных работ осуществляется после выполнения Подрядчиком обязательств, предусмотренных Договором, в соответствии с установленным порядком, действовавшим на день заключения Договора.

Подрядчик обязан перед выходом на объект, предоставить Заказчику график производства работ.

1. **Порядок сдачи и приемки результатов работ:**

Подрядчик сдаёт, а Заказчик принимает выполненные работы по Актам о приемке выполненных работ (форма № КС-2) в соответствии с утвержденной Сметной документацией, и справкой о стоимости выполненных работ и затрат (форма № КС-3). В случае отсутствия стоимости материалов в нормативной документации, если они указаны в Сметной документации не по расценкам, Подрядчик обязан предоставлять копии счетов-фактур, накладных или иных документов, подтверждающих стоимость материалов;

Приемка отдельных этапов работ производится при выполнении скрытых работ перед началом последующих работ, с обязательным составлением и подписанием Акта освидетельствования скрытых работ.

1. **Требования по передаче Заказчику технических и иных документов по завершению и сдаче работ:**

Подрядчик после окончания работ должен предоставить исполнительную документацию, включающую в себя: исполнительные схемы проложенных электрических и слаботочных сетей (если производились соответствующие работы), технические паспорта и сертификаты, удостоверяющие качество материалов, деталей и конструкций, применяемых при производстве работ;

С момента подписания окончательного Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) в полном объеме Заказчиком, результат выполненных работ переходит в собственность последнего, при этом на него переходят все риски случайной гибели или повреждения объекта, за исключением случаев, когда Заказчиком обнаружены недостатки в выполненной работе. В случае обнаружения недостатков в работе риски случайной гибели или повреждения объекта несет Подрядчик до устранения указанных недостатков.

1. **Требования к используемым материалам/оборудованию:**

Используемые Подрядчиком материалы/оборудование должны соответствовать требованиям:

“Федеральный закон "Технический регламент о требованиях пожарной безопасности" от 22.07.2008 N 123-ФЗ”;

“Федеральный закон "Технический регламент о безопасности зданий и сооружений" от 30.12.2009 N 384-ФЗ”;

“ГОСТ Р 12.3.047-2012. Национальный стандарт Российской Федерации. Система стандартов безопасности труда. Пожарная безопасность технологических процессов. Общие требования. Методы контроля";

"ГОСТ 25621-83. Материалы и изделия полимерные строительные герметизирующие и уплотняющие. Классификация и общие технические требования";

"ГОСТ 31173-2016. Межгосударственный стандарт. Блоки дверные стальные. Технические условия”;

"ГОСТ 10354-82. Межгосударственный стандарт. Пленка полиэтиленовая. Технические условия";

"ГОСТ 9573-2012. Межгосударственный стандарт. Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные. Технические условия;

“ГОСТ 13996-2019 Межгосударственный стандарт. Плитки керамические. Общие технические условия”;

"ГОСТ 6266-97. Межгосударственный стандарт. Листы гипсокартонные. Технические условия";

“ГОСТ 31357-2007. Межгосударственный стандарт. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем. Общие технические условия”;

“ГОСТ 33083-2014. Межгосударственный стандарт. Смеси сухие строительные на цементном вяжущем для штукатурных работ. Технические условия”;

“ГОСТ Р 58275-2018. ГОСТ Р 58275-2018Смеси сухие строительные клеевые на гипсовом вяжущем. Технические условия”;

“ГОСТ Р 58278-2018. Национальный стандарт Российской Федерации. Смеси сухие строительные шпатлевочные на гипсовом вяжущем. Технические условия”;

“ГОСТ Р 58279-2018. Национальный стандарт Российской Федерации. Смеси сухие строительные штукатурные на гипсовом вяжущем. Технические условия”;

“ГОСТ 23747-2015. Межгосударственный стандарт. Блоки дверные из алюминиевых сплавов. Общие технические условия”;

“ГОСТ 475-2016. Межгосударственный стандарт. Блоки дверные деревянные и комбинированные. Общие технические условия”.

Подрядчик обязан заблаговременно представлять Представителю Заказчика данные о выбранных им материалах и оборудовании (включая соответствующие паспорта, сертификаты соответствия нормам РФ, сертификаты соответствия экологическим нормам, пожарной безопасности), получать его одобрение на их применение и использование. В случае, если представитель Заказчика отклонил использование материалов или оборудования из-за их несоответствия стандартам качества, Подрядчик обязан за свой счет и своими силами произвести их замену.

1. **Требования к гарантиям качества на результаты работ материалов:**

Подрядчик во время гарантийного срока выполняет гарантийные обязательства в полном объеме в соответствии с условиями Договора.

Гарантийный срок на Результат Работ, включая Работы, Материалы и все конструктивные элементы Объекта устанавливается 24 (двадцать четыре) месяца(ев) с даты подписания без замечаний Сторонами Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) свидетельствующего о сдаче приемке Объекта ремонта от Подрядчика Заказчику.

Срок уведомления Заказчиком Подрядчика о выявленных Недостатках составляет 5 (пять) рабочих дней с момента обнаружения таких Недостатков.

Срок прибытия Представителя Подрядчика в случае обнаружения дефектов составляет 5 (пять рабочих) дней с момента получения соответствующего уведомления Заказчика, если иной срок не указан в уведомлении.

Срок устранения Недостатков 7 (семь) календарных дней с даты получения Подрядчиком уведомления о выявленных Недостатках, включая Недостатки, выявленные в период Гарантийного срока, если иной срок не будет согласован Сторонами в письменном виде.

1. **Требования к сметным расчетам:**

Сметная документация должна соответствовать Ведомости объемов работ (Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию) и действующими сметными нормативами Кировской области с пересчетом базовых цен в текущие цены с помощью индексов соответствующего периода;

Порядок включения разделов в Сметной документации должен соответствовать ведомости работ.

1. **Иные требования:**

Подрядчик несет риск случайной гибели или случайного повреждения материалов, оборудования и результата выполненных работ до окончательной приемки работ Заказчиком;

Для получения доступа на проведение работ на объекте Подрядчик обязан предоставить в службу безопасности Заказчика список сотрудников Подрядчика, копии их паспортов и соответствующих разрешительных документов, приказ на Ответственного за производство работ;

Все работы, связанные с повышенным уровнем шума, запахов, пыли производить в вечерние часы с согласованием с Заказчиком, а так же с использованием специального оборудования для защиты окружающих от вредных факторов производственной среды и трудового процесса.

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Подрядчик:** |  | **Заказчик:** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /  м.п. |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /  м.п. |

Приложение:

Ведомость объемов работ (Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию)

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № п/п | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 6 |
| **Раздел 1. Помещение 1этаж (23,23а)** | | | | |
| 1 | Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов | м | 22 |  |
| 2 | Разборка покрытий полов: из линолеума и релина | м2 | 15,8 |  |
| 3 | Разборка покрытий полов: из древесностружечных плит в один слой( разборка полов из фанеры) | м2 | 2,25 |  |
| 4 | Устройство оснований полов из фанеры в один слой площадью: свыше 20 м2 | м2 | 2,25 |  |
| 5 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | м2 | 36 |  |
| 6 | Раствор готовый кладочный цементный тяжелый | м3 | 0,7344 |  |
| 7 | Устройство покрытий: из линолеума на клее | м2 | 23 |  |
| 8 | Линолеум коммерческий гомогенный: "ТАРКЕТТ iQ MELODIA" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2) | м2 | 23,46 | или эквивалент |
| 9 | Клей-мастика Бустилат | т | 0,0115 |  |
| 10 | Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих | м | 22 |  |
| 11 | Плинтус для полов из ПВХ, размер 19х48 мм | м | 22,22 |  |
| 12 | Укладка металлического накладного профиля (порога) | м | 1 |  |
| 13 | Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, ширина 30 мм | м | 1 |  |
| 14 | Разборка покрытий полов: из керамических плиток | м2 | 30 |  |
| 15 | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см(30\*30) | м2 | 30 |  |
| 16 | Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая | кг | 3,9 |  |
| 17 | Клей плиточный | кг | 360 |  |
| 18 | Плитка керамическая глазурованная для полов гладкая, декорированная методом сериографии, с одноцветным рисунком, квадратная, толщина 13 мм | м2 | 30,6 |  |
| 19 | Устройство плинтусов: из плиток керамогранитных | м | 15 |  |
| 20 | Клей плиточный | кг | 6 |  |
| 21 | Плитка керамическая глазурованная для полов гладкая, декорированная методом сериографии, с одноцветным рисунком, квадратная, толщина 13 мм | м2 | 1,53 |  |
| 22 | Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма) | т | 0,0015 |  |
| 23 | Снятие обоев: простых и улучшенных | м2 | 22,2 |  |
| 24 | Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича | отверстий | 5 |  |
| 25 | Сверление отверстий: на каждые 10 мм диаметра свыше 20 мм добавлять к расценке 69-2-1 | отверстий | 5 |  |
| 26 | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 5 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен | м2 | 53 |  |
| 27 | Смесь сухая шпатлевочная на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не более 1,0 МПа | кг | 226,6 |  |
| 28 | Грунтовка белая АРЕС (ARES) | л | 5,3 | или эквивалент |
| 29 | Третья шпатлевка при высококачественной окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску | м2 | 53 |  |
| 30 | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: известковой или клеевой краской с расчисткой старой краски до 10% | м2 | 53 |  |
| 31 | Краска водно-дисперсионная ВД-АК-111 белая | т | 0,0334 | или эквивалент |
| 32 | Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных | м2 | 8,2 |  |
| 33 | Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная: по штукатурке стен( откосы) | м2 | 8 |  |
| 34 | Краска водно-дисперсионная ВД-АК-111 белая | т | 0,005 | или эквивалент |
| 35 | Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по сплошному основанию на клее | м2 | 2,1 |  |
| 36 | Панели пластиковые для откосов "Реас Пласт" шириной 0,4 м, длиной: 6,0 м, белые матовые | м2 | 2,14 | или эквивалент |
| 37 | Установка столов, шкафов под мойки, холодильных шкафов и др. | шт | 15 |  |
| 38 | Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных | м2 | 8,4 |  |
| 39 | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 8,4 |  |
| 40 | Блоки дверные ПВХ | шт | 3 |  |
| 41 | Блоки дверные алюминиевый | шт | 1 |  |
| 42 | Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей: за два раза с расчисткой старой краски до 10% | м2 | 7,56 |  |
| 43 | Краска масляная и алкидная готовая к применению МА-22, белила цинковые | т | 0,0016 | или эквивалент |
| 44 | Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток | м2 | 9 |  |
| 45 | Разборка: кирпичных стен | м3 | 0,3 |  |
| 46 | Изоляция изделиями из пенопласта насухо холодных поверхностей покрытий и перекрытий | м3 | 0,12 |  |
| 47 | Плиты теплоизоляционные из экструзионного вспененного полистирола ПЕНОПЛЭКС-35 | м3 | 0,12 | или эквивалент |
| 48 | Наклеивание сетки штукатурной стеклотканевой по готовому основанию | м2 | 2,4 |  |
| 49 | Сетка стеклотканевая 5х5 мм, плотность 75 г/м2 | м2 | 2,67 |  |
| 50 | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен | м2 | 2,4 |  |
| 51 | Смесь сухая шпатлевочная на основе гипса с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не более 1,0 МПа | кг | 20 |  |
| 52 | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) с установкой плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону | м2 | 2,4 |  |
| 53 | Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма) | т | 0,0012 |  |
| 54 | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная однотонная без завала | м2 | 2,38 |  |
| 55 | Клей плиточный | кг | 9 |  |
| 56 | Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля | м2 | 11,5 |  |
| 57 | Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG BAIKAL | м2 | 11,845 | или эквивалент |
| 58 | Устройство в бетонных конструкциях полов и стен борозд с использованием штробореза площадью сечения: до 20 см2 | м | 4 |  |
| 59 | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской с расчисткой старой краски до 10%(откосы) | м2 | 6,6 |  |
| 60 | Краска водно-дисперсионная ВД-АК-111 белая | т | 0,0042 | или эквивалент |
| 61 | Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клее | м2 | 6,6 |  |
| 62 | Панели пластиковые для откосов "Реас Пласт" шириной 0,4 м, длиной: 6,0 м, белые матовые | м2 | 6,93 | или эквивалент |
| 63 | Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах толщиной до 0,51 м | м | 5,2 |  |
| 64 | Доски подоконные из ПВХ, ширина 350 мм | м | 5,2 |  |
| **Раздел 2. Электромонтажные работы** | | | | |
| 65 | Демонтаж Короба пластмассовые: шириной до 120 мм | м | 17,5 |  |
| 66 | Смена: выключателей | шт | 2 |  |
| 67 | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки | шт | 2 |  |
| 68 | Смена: розеток | шт | 5 |  |
| 69 | Розетка штепсельная с заземляющим контактом | шт | 5 |  |
| 70 | Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола | м | 70 |  |
| 71 | Трубы гибкие гофрированные легкие из самозатухающего ПВХ (IP55) серии FL, с зондом, диаметром: 25 мм | м | 70 |  |
| 72 | Клипса для крепежа гофротрубы, номинальный диаметр 32 мм | шт | 122,5 |  |
| 73 | Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 16 мм2 | м | 70 |  |
| 74 | Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 3х2,5-1000 | м | 70 | или эквивалент |
| 75 | Коробка КРА-4-2 КУВ | шт | 4 |  |
| 76 | Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп | шт | 12 |  |
| 77 | Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4 | шт | 12 |  |
| 78 | Светильник потолочный Аrmstrong | шт | 12 | или эквивалент |
| **Раздел 3. Отопление** | | | | |
| 79 | Демонтаж: радиаторов весом до 80 кг | шт | 5 |  |
| 80 | Оклеивание поверхности изоляции: тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА | м2 | 5 |  |
| 81 | Отражающая изоляция "Пенофол 2000" тип: А, с односторонним фольгированием, толщина 8 мм | м2 | 5 | или эквивалент |
| 82 | Установка радиаторов: стальных | кВт | 5,63 |  |
| 83 | Радиатор биметаллический отопительный секционный, количество секций 7, межосевое расстояние 500 мм, рабочее давление до 2 МПа, максимальная температура теплоносителя 135 °С, тепловая мощность 1127 Вт | шт | 5 |  |
| 84 | Установка кранов воздушных | компл | 5 |  |
| 85 | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | шт | 10 |  |
| 86 | Кран радиаторный прямой, верхний марка RBM, размером 1/2х1/2 | шт | 5 | или эквивалент |
| 87 | Кран сливной "Danfoss" RLV 013L0152 | шт | 5 | или эквивалент |
| 88 | Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 25 мм | м | 15 |  |
| 89 | Блок трубопровода полипропиленовый напорный с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения, PPRS, SDR11, номинальное давление 1,0 МПа, размер 25х2,3 мм | м | 15 |  |
| 90 | Хомуты для крепления: трубопроводов Фузиотерм, диаметром 25 мм | шт | 21 |  |
| **Раздел 4. Стойка регистрации** | | | | |
| 91 | Разборка деревянных перегородок каркасных, обшитых: древесноволокнистыми плитами( разборка перегородок из ЛДСП) | м2 | 7,2 |  |
| 92 | Демонтаж остекления витринным стеклом на эластичных прокладках: витрин с металлическими переплетами | м2 | 5,55 |  |
| 93 | Сборка перегородок: дощатых щитовых | м2 | 7,2 |  |
| 94 | Плиты древесностружечные ламинированные с тисненой поверхностью, размер 2440х1830 мм, толщина 10 мм, декор бук бавария (светлый), вишня оксфорд, ольха | м2 | 7,344 |  |
| 95 | Остекление витринным стеклом на эластичных прокладках: витрин с металлическими переплетами( без стоимости материала) | м2 | 5,55 |  |
| **Раздел 5. Прочие** | | | | |
| 96 | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 2,97 |  |
| 97 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 3 км | 1 т груза | 2,97 |  |

**ПОДПИСИ СТОРОН:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Подрядчик:** |  | **Заказчик:** |
|  |  |  |
|  |  |  |
| \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /  м.п. |  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / /  м.п. |