Приложение №1 к документации о закупке

**ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ**

**на выполнение работ по текущему ремонту офисных помещений:**

**Ивановская область, г. Иваново, ул. Смирнова, д.11**

**для нужд Ивановского филиала АО «ЭнергосбыТ Плюс»**

1. **Наименование выполняемых работ**: выполнение работ по текущему ремонту офисных помещений г. Иваново, ул. Смирнова, д.11, для нужд Ивановского филиала АО «ЭнергосбыТ Плюс».
2. **Место выполнение работ**: Ивановская обл., г. Иваново, ул. Смирнова, д.11
3. Объем выполняемых работ: в соответствии с прилагаемой Ведомостью объемов работ (Приложения № 1 к настоящему Техническому заданию).
4. **Сроки (периоды) выполнения работ:**

4.1. Текущий ремонт помещений 1 и 2 Этажа, г. Иваново, ул. Смирнова, д.11.

начало Работ: не позднее 3 (трех) дней с момента подписания договора;

окончание Работ: до 31 марта 2024 года

* 1. Текущий ремонт холла, зоны ожидания клиентов 1 этажа, г. Иваново, ул. Смирнова, д.11.

начало Работ: 1 апреля 2024 года.

окончание Работ: 30 апреля 2024 года.

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

1. **Условия выполнения работ:**

Цена Договора включает в себя компенсацию всех издержек Подрядчика в связи с исполнением Договора, включая стоимость всех Работ по настоящему Договору, 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;

Подрядчик должен вывезти в течение 5 (пяти) дней после выполнения работ и подписания Акта о приемке выполненных работ (форма № КС-2) в полном объеме, принадлежащие ему строительные машины и оборудование, транспортные средства, инструменты, инвентарь, оставшийся строительный мусор;

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 3 (трех) 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 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции»;

СП 76.13330.2016 «СНиП 3.05.06-85 Электротехнические устройства»;

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 «СНиП 3.03.01-87 Несущие и ограждающие конструкции»;

СП 76.13330.2016 «СНиП 3.05.06-85 Электротехнические устройства»

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.

При выполнении работ, связанных с демонтажем напольного покрытия коридора первого этажа, для обеспечения доступа персонала, предусмотреть устройство переходного трапа в соответствии с требованиями Постановления Госстроя РФ от 23.07.2001 N 80 "О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования. СНиП 12-03-2001" (Зарегистрировано в Минюсте РФ 09.08.2001 N 2862), Постановления Госстроя России от 17.09.2002 N 123 "О принятии строительных норм и правил Российской Федерации "Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство. СНиП 12-04-2002" (Зарегистрировано в Минюсте России 18.10.2002 N 3880).

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 настоящим Договором, в соответствии с установленным порядком, действовавшим на день заключения Договора.

Подрядчик обязан вести «общий журнал работ» и «журнал входного контроля материалов и изделий», поступающих на площадку, а также выполнять всю исполнительную документацию согласно Приказу Ростехнадзора от 26.12.2006 N 1128.

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" (утв. и введены в действие Приказом Росстандарта от 27.12.2012 N 1971-ст)”;

"ГОСТ 25621-83. Материалы и изделия полимерные строительные герметизирующие и уплотняющие. Классификация и общие технические требования" (утв. Постановлением Госстроя СССР от 17.01.1983 N 12)”;

"ГОСТ 31173-2016. Межгосударственный стандарт. Блоки дверные стальные. Технические условия" (введен в действие Приказом Росстандарта от 22.11.2016 N 1739-ст)”;

"ГОСТ 10354-82. Межгосударственный стандарт. Пленка полиэтиленовая. Технические условия" (утв. Постановлением Госстандарта СССР от 02.06.1982 N 2253) (ред. от 01.11.1998)”;

"ГОСТ 9573-2012. Межгосударственный стандарт. Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные. Технические условия" (введен в действие Приказом Росстандарта от 21.03.2013 N 27-ст)”;

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

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

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

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

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

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

“ГОСТ Р 58279-2018. 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. 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 36 (тридцать шесть) месяца с даты подписания Сторонами без замечаний 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 3 (три рабочих) дня 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 Ивановской 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.

**Приложения к ТЗ:**

**- Приложение № 1 к ТЗ «Ведомость объемов работ»**

Приложение № 1

к техническому заданию

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ №**  на текущий ремонт помещения здания  1 этаж ОПиОК | | | | |
| № п/п | | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Примечание |
| 1 | | 2 | 3 | 4 | 6 |
| **Текущий ремонт холла, зоны ожидания клиентов 1 этажа** | | | | | |
| **Раздел 1. Холл , зона ожидания** | | | | | |
| **Демонтажные работы** | | | | | |
| 1 | | Разборка покрытий полов: из керамических плиток | м2 | 29 |  |
| 2 | | Разборка покрытий полов: из линолеума и релина | м2 | 52,4 |  |
| 3 | | Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов | м | 36 |  |
| 4 | | Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит растровых | м2 | 173 |  |
| 5 | | Демонтаж воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (анемостатов) | шт | 18 |  |
| **Отделочные работы** | | | | | |
| 6 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | м2 | 28,8 |  |
| 7 | | Раствор готовый кладочный, цементный, М75 | м3 | 0,59 |  |
| 8 | | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см | м2 | 28,8 |  |
| 9 | | Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 400х400х9 мм | м2 | 29,38 |  |
| 10 | | Клей для плитки (сухая смесь) | т | 0,346 |  |
| 11 | | Грунтовка акриловая, АК-02 для бетонных полов | кг | 2,88 |  |
| 12 | | Устройство покрытий: из линолеума на клее | м2 | 52,35 |  |
| 13 | | Линолеум коммерческий гетерогенный: "ТАРКЕТТ ACCZENT MINERAL AS", с антистатическим эффектом (толщина 2 мм, толщина защитного слоя 0,7 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2) | м2 | 53,4 |  |
| 14 | | Клей-мастика Бустилат | т | 0,02618 |  |
| 15 | | Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих | м | 89 |  |
| 16 | | Плинтус для полов из ПВХ, размер 19х48 мм | м | 89,89 |  |
| 17 | | Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля | м2 | 173 |  |
| 18 | | Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG OASIS | м2 | 178,19 |  |
| 19 | | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской с расчисткой старой краски до 10% | м2 | 381 |  |
| 20 | | Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL | л | 76,2 |  |
| 21 | | Облицовка стен декоративным бумажно-слоистым пластиком или листами из синтетических материалов: по сплошному основанию на клее( отбойник) | м2 | 5,5 |  |
| 22 | | Плиты древесностружечные ламинированные с тисненой поверхностью, размер 2440х1830 мм, толщина 16 мм, декор бук бавария (светлый), вишня оксфорд, ольха | м2 | 5,6 |  |
| 23 | | Монтаж воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (анемостатов б/у после демонтажа) | шт | 18 |  |
| **Текущий ремонт помещений 1 и 2 Этажа** | | | | | |
| **Раздел 2. Коридор 1-го этажа, туалеты, кабинет 111( ВКС)** | | | | | |
| **Демонтажные работы** | | | | | |
| 24 | | Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит растровых | м2 | 162,86 |  |
| 25 | | Разборка покрытий полов: из керамических плиток | м2 | 52,48 |  |
| 26 | | Разборка облицовки стен: из керамических глазурованных плиток | м2 | 37,3 |  |
| **Отделочные работы** | | | | | |
| 27 | | Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля | м2 | 162,89 |  |
| 28 | | Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG OASIS | м2 | 167,78 |  |
| 29 | | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | м2 | 52,48 |  |
| 30 | | Раствор готовый кладочный, цементный, М75 | м3 | 1,07 |  |
| 31 | | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см | м2 | 52,48 |  |
| 32 | | Плитка керамогранитная многоцветная неполированная, размер 400х400х9 мм | м2 | 53,53 |  |
| 33 | | Клей для плитки (сухая смесь) | т | 0,63 |  |
| 34 | | Грунтовка акриловая, АК-02 для бетонных полов | кг | 5,248 |  |
| 35 | | Устройство перегородок из гипсокартонных листов (ГКЛ) с одинарным металлическим каркасом и однослойной обшивкой с обеих сторон: с одним дверным проемом | м2 | 28,6 |  |
| 36 | | Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм | м2 | 64,64 |  |
| 37 | | Плиты теплоизоляционные из стекловолокна URSA, марки: П-15-У24-1250-600-50 | м3 | 1,43 |  |
| 38 | | Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами( короб) | м2 | 10,9 |  |
| 39 | | Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм | м2 | 11,45 |  |
| 40 | | Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов (без карнизных, плинтусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей: по кирпичу и бетону | м2 | 111,3 |  |
| 41 | | Смеси сухие водостойкие для затирки межплиточных швов шириной 1-6 мм (различная цветовая гамма) | т | 0,056 |  |
| 42 | | Клей для плитки (сухая смесь) | т | 0,417 |  |
| 43 | | Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен гладкая, цветная однотонная без завала | м2 | 111,3 |  |
| 44 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен | м2 | 203,8 |  |
| 45 | | Грунтовка для внутренних работ, укрепляющая, на водной основе | т | 0,021 |  |
| 46 | | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 10 мм: стен | м2 | 40 |  |
| 47 | | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей на каждый 1 мм изменения толщины слоя добавлять или исключать к расценке: 15-02-019-03( до 3мм) | м2 | -40 |  |
| 48 | | Смесь сухая шпатлевочная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа | кг | 102 |  |
| 49 | | Грунтовка для внутренних работ, укрепляющая, на водной основе | т | 0,004 |  |
| 50 | | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски до 10% | м2 | 618,33 |  |
| 51 | | Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL | л | 123,666 |  |
| **Дверные блоки** | | | | | |
| 52 | | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 11,76 |  |
| 53 | | Дверь межкомнатная с замком и петлями глухая | компл. | 8 |  |
| 54 | | Установка и крепление наличников | м | 80 |  |
| 55 | | Наличники из ПВХ, ширина 50 мм | м | 89,6 |  |
| **Раздел 3. Электромонтажные роаботы** | | | | | |
| 56 | | Светильник в подвесных потолках | шт | 38 |  |
| 57 | | Светильник светодиодный Армстронг | шт | 38 |  |
| 58 | | Розетка штепсельная: неутопленного типа при открытой проводке | шт | 4 |  |
| 59 | | Розетка | шт | 4 |  |
| 60 | | Короба пластмассовые: шириной до 40 мм | м | 12 |  |
| 61 | | Кабель канал 20\*10 | м | 12 |  |
| 62 | | Провод в коробах, сечением: до 35 мм2 | м | 12 |  |
| 63 | | Кабель ВВГнг-LS 3\*1,5 | м | 12,24 |  |
| 64 О | | Сушилка для рук: в пластиковом ударопрочном корпусе с инфракрасным датчиком, мощностью 2,0 кВт | шт | 3 |  |
| 65 | | Электрополотенце | шт | 3 |  |
| **Раздел 4. Сантехнические работы** | | | | | |
| 66 | | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 110 мм | м | 13 |  |
| 67 | | Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 110 мм, с гильзами | м | 13 |  |
| 68 | | Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диаметром: 50 мм | м | 5 |  |
| 69 | | Блок трубопровода полиэтиленовый для систем водоотведения из труб высокой плотности, диаметр 50 мм, с гильзами | м | 5 |  |
| 70 | | Прокладка внутренних трубопроводов водоснабжения и отопления из многослойных полипропиленовых труб, из заранее собранных узлов, наружным диаметром: 20 мм | м | 12 |  |
| 71 | | Блок трубопровода полипропиленовый напорный с гильзами и креплениями для холодного и горячего водоснабжения, PPRS, SDR6, номинальное давление 2,0 МПа, размер 20х3,4 мм | м | 12 |  |
| 72 | | Установка люков сантехнических (ревизионных): с креплением саморезами | шт | 5 |  |
| 73 | | Ревизионный люк 30х30 см | шт | 5 |  |
| 74 | | Установка умывальников одиночных: с подводкой холодной и горячей воды | компл | 2 |  |
| 75 | | Смеситель | шт | 2 |  |
| 76 | | Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 1000 мм | шт | 4 |  |
| 77 | | Сифон трубный для моек с отводным коленом 1 1/2"х50 мм | компл | 2 |  |
| 78 | | Установка смесителей | шт | 1 |  |
| 79 | | Смеситель | шт | 1 |  |
| 80 | | Смена: сифонов чугунных | шт | 1 |  |
| 81 | | Сифон трубный для моек с отводным коленом 1 1/2"х50 мм | компл | 1 |  |
| 82 | | Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром: до 25 мм | шт | 6 |  |
| 83 | | Кран шаровый муфтовый для воды, номинальный диаметр 15 мм, тип в/н | шт | 6 |  |
| 84 | | Установка подвесных унитазов, писсуаров с инсталляциями рамного и блочного типов | шт | 5 |  |
| 85 | | Установка туалетных полочек(зеркала) | шт | 2 |  |
| 86 | | Монтаж водонагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом: свыше 50 до 100 л | шт | 1 |  |
| 87 О | | Электроводонагреватели накопительные вертикальные, объем 100 л, мощность 1,25 кВт, размер 460х1070х440 мм | шт | 1 |  |
| **Раздел 5. Коридор 2 этаж , кабинет 201** | | | | | |
| **Ремонт коридора** | | | | | |
| 88 | | Разборка покрытий полов: из линолеума и релина | м2 | 191 |  |
| 89 | | Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов | м | 144 |  |
| 90 | | Разборка покрытий полов: из древесноволокнистых плит( из ГВЛ) | м2 | 45 |  |
| 91 | | Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит: древесноволокнистых | м2 | 45 |  |
| 92 | | Лист гипсоволокнистый влагостойкий ГВЛВ, толщина 12,5 мм | м2 | 46,35 |  |
| 93 | | Установка алюминиевых: нащельников(Установка деформационного порога proflex al) | м | 4 |  |
| 94 | | деформационный порог proflex a | м | 4 |  |
| 95 | | Нанесение водно-дисперсионной грунтовки на поверхности: пористые (камень, кирпич, бетон и т.д.) | м2 | 191 |  |
| 96 | | Грунтовка акриловая, АК-02 для бетонных полов | кг | 26,36 |  |
| 97 | | Устройство покрытий из плиток поливинилхлоридных: на клее КН-2( Укладка плитки кварцвиниловой) | м2 | 191 |  |
| 98 | | Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих | м | 144 |  |
| 99 | | Плинтус для полов из ПВХ, размер 19х48 мм | м | 145,44 |  |
| 100 | | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 4 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен | м2 | 5 |  |
| 101 | | Смесь сухая шпатлевочная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа | кг | 17,1 |  |
| 102 | | Грунтовка для внутренних работ, укрепляющая, на водной основе | т | 0,0005 |  |
| 103 | | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски до 10% | м2 | 520 |  |
| 104 | | Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL | л | 104 |  |
| 105 | | Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных | м2 | 5,04 |  |
| 106 | | Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в перегородках и деревянных нерубленных стенах площадью проема до 3 м2 | м2 | 5,04 |  |
| 107 | | Дверь межкомнатная с замком и петлями глухая | компл. | 3 |  |
| 108 | | Установка и крепление наличников | м | 30 |  |
| 109 | | Наличники из ПВХ, ширина 50 мм | м | 33,6 |  |
| **Ремонт кабинета 201** | | | | | |
| 110 | | Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит растровых | м2 | 21 |  |
| 111 | | Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов | м | 19 |  |
| 112 | | Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из направляющих и стоечных профилей гипсокартонными листами в один слой: с дверным проемом | м2 | 11 |  |
| 113 | | Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 9,5 мм | м2 | 12,32 |  |
| 114 | | Сплошное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 4 мм для последующей окраски или оклейки обоями: стен | м2 | 4 |  |
| 115 | | Смесь сухая шпатлевочная на основе гипса, универсальная с полимерными добавками, крупность заполнителя не более 0,2 мм, прочность на изгиб не менее 1,0 МПа | кг | 13,68 |  |
| 116 | | Грунтовка для внутренних работ, укрепляющая, на водной основе | т | 0,0004 |  |
| 117 | | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски до 10% | м2 | 50 |  |
| 118 | | Краска акриловая: ALPINAWEISS, CAPAROL | л | 10 |  |
| 119 | | Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля | м2 | 21 |  |
| 120 | | Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG OASIS | м2 | 21,63 |  |
| 121 | | Светильник в подвесных потолках | шт | 4 |  |
| 122 | | Светильник светодиодный Армстронг | шт | 4 |  |
| **Раздел 6. Прочие** | | | | | |
| 123 | | Затаривание строительного мусора в мешки | т | 7,5 |  |
| 124 | | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка материалов, перевозимых в мешках и пакетах | 1 т груза | 7,5 |  |
| 125 | | Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную | 1 т груза | 1,3 |  |
| 126 | | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км | 1 т груза | 8,8 |  |