Приложение №1

к извещению о проведении запроса котировок

№0356300058913000023 от 23 июля 2013 г.

**Техническое задание**

на выполнение работ по текущему ремонту кабинетов №2,4,12,17 на 2-м этаже и лестницы нежилого здания по ул. Академика Веденеева, 86а в Орджоникидзевском районе города Перми.

**Место выполнения работ**: г. Пермь, Орджоникидзевский район, ул. Академика Веденеева,86а.

**Срок выполнения работ**: с момента заключения договора по 20.08.2013г.

**Требования к производству работ:**

Согласование с заказчиком всего списка используемых материалов, цвета, фактуры, размеров. Материалы, используемые при выполнении работы, подлежащие обязательной сертификации, должны иметь сертификат и знак соответствия.

Работы по настоящему договору выполнять в строгом соответствии с требованиями технического задания, локально-сметным расчетом, а также с требованиями экологических, санитарно-гигиенических, противопожарных и других норм, действующих на территории РФ, и обеспечивающих безопасную для жизни и здоровья людей эксплуатацию законченного ремонтом объекта.

Обеспечение качественного выполнения всех работ в соответствии с действующими нормами и техническими условиями.

Обеспечение выполнения безопасной и бесперебойной работы на объекте, выполнение необходимых мероприятий по технике безопасности, охране окружающей среды, соблюдение правил пожарной безопасности.

Обеспечение содержания и уборки объекта и прилегающей непосредственно к нему территории. Вывоз строительного мусора производить регулярно. Складирование и погрузку мусора производить в упакованном в мешки виде. Не допускается загромождение площадки у входа в помещение и на улице у входа в здание.

По окончании ремонтных работ составляется акт приемки в эксплуатацию законченных ремонтом работ.

Гарантийный срок на все выполненные работы: 24 месяца.

**ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№ пп** | **Наименование работ** | | **Ед. изм.** | **Кол-во** |
| **1** | **2** | | **3** | **4** |
| **Раздел 1. Кабинеты №4; №2;№17.** | | | | |
| *Потолки.* | | | | |
| 1 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз потолков | м2 | 33,3 |
| 2 | | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски | м2 | 33,3 |
| 3 | | Установка светильников с люминесцентными лампами встраиваемыми ARS 4х18 | шт. | 2 |
| 4 | | Смена: выключателей | шт. | 2 |
| 5 | | Смена: розеток | шт. | 4 |
| 6 | | Смена светильников: с лампами накаливания | шт. | 1 |
| *Стены.* | | | | |
| 7 | | Антисептическая обработка поверхностей стен противогрибковыми составами | м2 | 43,36 |
| 8 | | Покрытие поверхностей грунтовкой глубокого проникновения: за 1 раз стен | м2 | 38,5 |
| 9 | | Оклейка обоями стен | м2 | 38,5 |
| 10 | | Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей стен, ранее окрашенных: масляной краской с расчисткой старой краски | м2 | 84,3 |
| 11 | | Облицовка стен по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в один слой. | м2 | 5 |
| 12 | | Установка решеток радиаторных | 1 решетка | 2 |
| 13 | | Покрытие масляными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности: заполнений дверных проемов за 2 раза | м2 | 8,09 |
| *Полы.* | | | | |
| 14 | | Разборка покрытий полов: из линолеума | м2 | 33,3 |
| 15 | | Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов | м | 36 |
| 16 | | Заделка выбоин в полах | 1 место | 5 |
| 17 | | Устройство покрытий: из линолеума насухо со свариванием полотнищ в стыках | м2 | 33,3 |
| 18 | | Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих | м | 36 |
| 19 | | Укладка металлического накладного профиля (порога) | м | 0,9 |
| **Раздел 2. Проемы (помещения №2;12;лестница)** | | | | |
| 20 | | Демонтаж оконных коробок: в каменных стенах с отбивкой штукатурки в откосах | 1 коробка | 3 |
| 21 | | Снятие оконных переплетов: остекленных | м2 | 9 |
| 22 | | Снятие подоконных досок: деревянных в каменных зданиях | м2 | 2,16 |
| 23 | | Установка блоков оконных пластиковых трехстворчатых | м2 | 9,72 |
| 24 | | Установка подоконных досок из ПВХ: в каменных стенах | п.м | 5,4 |
| 25 | | Смена из листовой стали отливов | м | 5,4 |
| 26 | | Облицовка оконных откосов и участков стен декоративным бумажно-слоистым пластиком | м2 | 7,29 |
| 27 | | Смена дверных приборов: замков врезных | шт. | 2 |
| 28 | | Смена дверных приборов: ручек-кнопок | шт. | 2 |
| 29 | | Смена оконных приборов: ручек | шт. | 3 |
| 30 | | Сетка москитная рамочная с установкой | шт | 2 |
|  | | | | |
| **Раздел 3. Разные работы.** | | | | |
| 31 | | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: Мусор строительный с погрузкой вручную | 1 т груза | 0,94 |
| 32 | | Перевозка грузов автомобилями | 1 т груза | 0,94 |

**Характеристика материалов, используемых при выполнении работ (качественные).**

|  |  |
| --- | --- |
| №  п/п | Показатели товара, их значения |
| 1 | Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове марок ПР-ВТ, ВК-ВТ, ЭК-ВТ |
| 2 | Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом ГОСТ 5089-2003 |
| 3 | Портландцемент общестроительного назначения бездобавочный, марки 400 |
| 4 | Шпатлевка клеевая, зернистость 0,6 мм; расход 0,3–0,8 кг/м2 ; |
| 5 | Клей для обоев КМЦ |
| 6 | Лак масляный МА-592 |
| 7 | Клей ПВА |
| 8 | Краска водоэмульсионная ВЭАК-1180 |
| 9 | Обои высококачественные |
| 10 | Ручки-кнопки со свозным стержнем на лапках алюминиевые или из сплава ЦАМ |
| 11 | Герметик пенополиуретановый (пена монтажная) MAKROFLEX PRO Плотность 20-30 кг/м3; Время затвердевания: ок. 1 часа (при влажности воздуха 93%) или 18 часов (при влажности воздуха ок. 15%); макс. 24 часа; Температура самовозгорания затвердевшей пены: свыше +400°C; Огнестойкость затвердевшей пены: самозатухающая, класс B3 (DIN 4102); Термостойкость затвердевшей пены: от -55°C до +100°C; Поглощение воды в затвердевшем состоянии: макс. 10%. |
| 12 | Грунтовка «Тифенгрунд», КНАУФ Быстросохнущая, бесцветно прозрачная, не содержащая растворителей; Плотность, не более 1.10 г/с3 при t 20°С; Расход г/кв.м: не более 250 г/кв.м. |
| 13 | Клей «Перлфикс», КНАУФ сухая смесь на основе гипса. Высокоадгезионный, эластичный, быстотвердеющий монтажный клей, Расход 3,5-5 кг/м2; Высыхание – не более 7 суток. |
| 14 | Шпаклевка «Унифлот», КНАУФ Сухая шпаклевочная смесь на основе высокопрочного гипса;  Максимальный размер фракции не более 0,15 мм; Прочность сжатия 5,2 МПа изгиб 2,7 МПа |
| 15 | Шпаклевка «Фугенфюллер», КНАУФ сухая шпаклевочная смесь на основе гипса с полимерными добавкам, **Расход: 0,25 кг/м²** при заделке стыков гипсокартонных листов; Прочность: сжатие 3,0МПа, изгиб: 1,5МПа; Расход при сплошном шпаклевании: на каждый 1 мм 0,8кг. |
| 16 | Листы гипсокартонные ГКЛ 12,5 мм |
| 17 | Уголок наружный для пластикового плинтуса, высота 48 мм |
| 18 | Уголок внутренний для пластикового плинтуса, высота 48 мм |
| 19 | Соединитель для пластикового плинтуса, высота 48 мм |
| 20 | Заглушка торцевая для пластикового плинтуса левая, высота 48 мм |
| 21 | Заглушки торцевая для пластикового плинтуса правая, высота 48 мм |
| 22 | Плинтуса для полов пластиковые, 19х48 мм |
| 23 | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм, Отлив |
| 24 | Профиль направляющий ПН-4 75/40/0,6 |
| 25 | Профиль стоечный ПС-4 75/50/0,6 |
| 26 | Профиль угловой ПУ 31/31 для защиты углов |
| 27 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 12 мм |
| 28 | Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция 5-10 мм; ГОСТ 9760-61. |
| 29 | Раствор готовый кладочный цементный марки 100 |
| 30 | Розетка штепсельная малогабаритная для скрытой проводки, тип РШ-П-20-С-01-10/220У4 Сечение присоединяемых проводников, не более 2,5 мм2; Номинальное напряжение в сети 250 В; Номинальный ток 10A; Материал контактной группы латунь. Степень защиты не ниже IP20. |
| 31 | Светильники с лампами накаливания для производственных помещений с тяжелыми условиями среды, подвесной с защитной сеткой и стеклом, тип НСП09-200/Р50-03-02 |
| 32 | Выключатель одноклавишный для скрытой проводки Номинальный ток 10 А  Напряжение 250 В, 50 Гц; Тип зажима жил провода винт; Сечение провода до 2,5 мм2. Степень защиты не ниже IP20; Материал контактной группы латунь. |
| 33 | Сетка москитная рамочная с установкой |
| 34 | Доски подоконные ПВХ, шириной 450 мм |
| 35 | Грунтовка акриловая ВД-АК-133 |
| 36 | Антисептик для бетона прозрачная вязкая жидкость, предназначенная для пропитки бетона, камня, кирпича, Плотность при 20°С 1,165-1,175 г/см3; Температура при обработке, -10°...+40°С, |
| 37 | Блок оконный пластиковый трехстворчатый, с двумя поворотно-откидными створками, двухкамерным стеклопакетом. |
| 38 | Профили стыкоперекрывающие из алюминиевых сплавов (порожки) с покрытием, шириной 37 мм, длиной 0,9 м |
| 39 | Решетка вентиляционная пластмассовая радиаторная. |
| 40 | Светильники с люминесцентными лампами встраиваемыми ARS 4х18 Кол-во и мощность ламп: 4х18 Вт.Тип патрона: G13.Масса: 4.7 кг. Корпус: металлический, белого цвета. Рассеиватель: зеркальная V-образная экранирующая решётка из анодированного алюминия. |
| 41 | Пластик бумажно-слоистый с декоративной стороной ГОСТ 9590-76 Пластик бумажно-слоистый декоративный. Технические условия. |

*Примечание* «Характеристика материалов, используемых при выполнении работ (качественные)»:

- Показатели товара, указанные в настоящем разделе, являются значениями эквивалентности.  
- Все торговые наименования, товарные знаки (марки материалов) приведенные в настоящей таблицах читать в редакции «… или эквивалент» в соответствии с ч.2 ст. 45 от 21.07.2005 г. ФЗ № 94-ФЗ

- В требованиях к материалам указаны только те характеристики материалов (товаров) которые имеют значение для заказчика.