Приложение №1

к Техническим Требованиям

ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ

По объекту «Ремонт фасада, помещений, главного входа административного здания Батыревского межрайонного отделения АО «Чувашская энергосбытовая компания» по адресу: ЧР, Батыревский район, село Батырево, проспект Ленина, дом 22А

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЭТАП №1 (Внутренние работы)** | | | | | |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Обоснование | Примечание |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы (пом. 15)** | | | | | |
| 1 | Монтаж навесных панелей фасадов из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке, | 100 м2 | 0,24 | ТЕР09-04-010-03 |  |
| 2 | Устройство: потолков реечных алюминиевых | 100 м2 поверхности облицовки | 0,11 | ТЕР15-01-047-16 |  |
| 3 | Разборка покрытий полов: из керамических плиток | 100 м2 покрытия | 0,172 | ТЕРр57-2-3 |  |
| 4 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,172 | ТЕР11-01-011-01 |  |
| 5 | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,172 | ТЕР11-01-011-02 |  |
| 6 | Разборка: кирпичных стен | 1 м3 | 11,4 | ТЕР46-04-001-04 |  |
| 7 | Погрузочные работы при автомобильных перевозках: мусора строительного с погрузкой экскаваторами емкостью ковша до 0,5 м3 | 1 т груза | 1,5 | ТССЦпг-01-01-01-043 |  |
| 8 | Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза | 1 т груза | 1,5 | ТССЦпг-03-21-01-015 |  |
| **Раздел 2. Устройство фундамента (пом.15)** | | | | | |
| 9 | Пробивка проемов в конструкциях: из бетона | 1 м3 | 0,25 | ТЕР46-03-007-02 |  |
| 10 | Устройство буронабивных свай диаметром 750 мм под защитой обсадной трубы буровыми установками с крутящим моментом 150-250 кНм: в грунтах 2 группы (прим. Устройство буронабивных свай диаметром 400 мм) | 1 м3 свай | 0,76 | ТЕР05-01-075-02 |  |
| 11 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 8 мм | т | 0,00176 | 204-0002 |  |
| 12 | Горячекатаная арматурная сталь гладкая класса А-I, диаметром 10 мм | т | 0,01515 | 204-0003 |  |
| 13 | Горячекатаная арматурная сталь периодического профиля класса А-III, диаметром 12 мм | т | 0,01734 | 204-0022 |  |
| 14 | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 8 мм | т | 0,00176 | 204-0047 |  |
| 15 | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 10 мм | т | 0,01515 | 204-0048 |  |
| 16 | Надбавки к ценам заготовок за сборку и сварку каркасов и сеток пространственных, диаметром 12 мм | т | 0,01734 | 204-0049 |  |
| 17 | Бетон тяжелый, класс В15 (М200) | м3 | 0,76 | 401-0006 |  |
| **Раздел 3. Монтажные работы (пом 15)** | | | | | |
| 18 | Кладка из кирпича: столбов прямоугольных армированных при высоте этажа до 4 м | 1 м3 кладки | 9,44 | ТЕР08-02-003-01 |  |
| 19 | Кладка из кирпича: сводов и арок над проездами и проемами | 1 м3 кладки | 2,36 | ТЕР08-02-003-09 |  |
| 20 | Армирование кладки стен и других конструкций | 1 т металлических изделий | 0,0258 | ТЕР08-02-007-01 |  |
| 21 | Укладка перемычек при наибольшей массе монтажных элементов в здании: до 5 т, масса перемычки до 0,7 т | 100 шт. сборных конструкций | 0,02 | ТЕР07-01-021-01 |  |
| 22 | Перемычка брусковая 5ПБ-30-37-п /бетон В15 (М200), объем 0,16 м3, расход арматуры 28,06 кг/ (серия 1.038.1-1 вып. 1) | шт. | 2 | 403-0469 |  |
| **Раздел 4. Отделочные работы (пом 15)** | | | | | |
| 23 | Монтаж навесных панелей фасадов из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке | 100 м2 | 0,24 | ТЕР09-04-010-03 |  |
| 24 | Устройство: потолков реечных алюминиевых | 100 м2 поверхности облицовки | 0,11 | ТЕР15-01-047-16 |  |
| 25 | Штукатурка поверхностей внутри здания цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону: улучшенная стен | 100 м2 оштукатуриваемой поверхности | 0,37 | ТЕР15-02-016-03 |  |
| 26 | Окраска водно-дисперсионными акриловыми составами улучшенная: по штукатурке стен | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 0,37 | ТЕР15-04-007-01 |  |
| 27 | 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 | 100 м2 поверхности облицовки | 0,02 | ТЕР15-01-019-05 |  |
| 28 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,175 | ТЕР11-01-011-01 |  |
| 29 | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,175 | ТЕР11-01-011-02 |  |
| 30 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на резино-битумной мастике, первый слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,175 | ТЕР11-01-004-03 |  |
| 31 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,175 | ТЕР11-01-011-01 |  |
| 32 | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,175 | ТЕР11-01-011-02 |  |
| 33 | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 40х40 см | 100 м2 покрытия | 0,175 | ТЕР11-01-047-01 |  |
| **Раздел 7. Обслуживание физлиц (пом 2)** | | | | | |
| 34 | ДЕМОНТАЖ Монтаж перегородок: стальных, консольных, сетчатых | 100 м2 | 0,45 | ТЕР09-03-046-03 |  |
| 35 | Короба пластмассовые: шириной до 120 мм | 100 м | 0,15 | ТЕРм08-02-390-03 |  |
| 36 | Кабель двух-четырехжильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок: в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм2 | 100 м | 1,8 | ТЕРм08-02-402-01 |  |
| 37 | Кабель силовой с медными жилами с изоляцией и оболочкой из ПВХ, не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, напряжением 1,0 кВ (ГОСТ Р 53769-2010), марки ВВГнг(A)-LS 3х2,5oк | 1000 м | 0,18 | ТССЦ-501-8605 |  |
| 38 | Розетка штепсельная: утопленного типа при скрытой проводке | 100 шт. | 0,39 | ТЕРм08-03-591-09 |  |
| 39 | Кабель-канал (короб) 50х100 мм | м | 15 | ТССЦ-509-1845 |  |
| 40 | Перегородка разделительная | м | 15 | Прайс лист |  |
| 41 | Заглушка 100\*60 | шт | 5 | Прайс лист |  |
| 42 | Розетка силовая с заземлением белая | шт | 15 | Прайс лист |  |
| 43 | Розетка мозаик 1М комп 8 контактов кат 5 | шт | 24 | прайс лист |  |
| 44 | Прокладка кабеля или провода питания на провододержателях сечением: 6 мм2 | 100 м кабеля или провода | 2 | ТЕРм10-01-053-01 |  |
| 45 | Кабель LAN -5EUTUP-GN UTP, 4\*2, кат 5е, | м. | 200 | Прайс-лист |  |
| 46 | Коробка ответвительная "DKC" размером 100х100х50 мм | шт. | 5 | ТССЦ-503-0702 |  |

|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **ЭТАП №2 (Наружные работы)** | | | | | |
| № пп | Наименование | Ед. изм. | Кол. | Обоснование | Примечание |
|  |  |  |  |  |  |
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 |
| **Раздел 1. Демонтажные работы (демонтаж дренажа)** | | | | | |
| 1 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | 100 м3 конструкций | 0,023 | ТЕРр68-12-4 |  |
| 2 | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 конструкций | 0,092 | ТЕР27-03-008-02 |  |
| 3 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,092 | ТЕР27-04-001-01 |  |
| 4 | Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,61 | ТЕР01-02-057-02 |  |
| 5 | Разборка трубопроводов канализации: из чугунных труб диаметром 100 мм | 100 м | 0,115 | ТЕРр66-2-2 |  |
| 6 | Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунтов: 2 | 100 м3 грунта | 0,61 | ТЕР01-02-061-02 |  |
| 7 | Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунтов: 1-2 | 100 м3 уплотненного грунта | 0,61 | ТЕР01-02-005-01 |  |
| **Раздел 5. Благоустройство (после демонтажа дренажа)** | | | | | |
| 8 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,048 | ТЕР27-04-001-01 |  |
| 9 | Песок природный для строительных работ средний | м3 | 4,8 | 408-0122 |  |
| 10 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,048 | ТЕР27-04-001-04 |  |
| 11 | Щебень марки 800 фракция 20-40 мм | м3 | 4,8 | 408-0239 |  |
| 12 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,048 | ТЕР27-06-020-01 |  |
| 13 | Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А | т | -4,6368 | 410-0005 |  |
| 14 | Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип В | т | 4,637 | 410-0007 |  |
| **Раздел 6. Ремонт фасада (административное здание)** | | | | | |
| 15 | Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов: цементно-известковым раствором площадью отдельных мест до 5 м2 толщиной слоя до 20 мм | 100 м2 отремонтированной поверхности | 0,05 | ТЕРр61-10-1 |  |
| 16 | Очистка вручную поверхности фасадов от перхлорвиниловых и масляных красок: с земли и лесов | 100 м2 расчищенной поверхности | 3,6252 | ТЕРр62-41-1 |  |
| 17 | Огрунтовка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками: сложных с земли и лесов | 100 м2 обработанной поверхности | 6,26324 | ТЕРр62-25-4 |  |
| 18 | Шпатлевка ранее окрашенных фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками: простых с земли и лесов | 100 м2 обработанной поверхности | 6,26324 | ТЕРр62-25-7 |  |
| 19 | Окраска перхлорвиниловыми красками по подготовленной поверхности фасадов: сложных за 2 раза с земли и лесов | 100 м2 окрашиваемой поверхности | 6,26324 | ТЕРр62-26-10 |  |
| 20 | Краска ХВ-161 перхлорвиниловая фасадная марок А, Б | т | -0,336962 | ТССЦ-101-0485 |  |
| 21 | Краска акриловая водно-дисперсионная "БИРСС Фасад-Колор", тон насыщенный | т | 0,336962 | ТССЦ-101-6523 |  |
| 22 | Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ | 100 м2 вертикальной проекции для наружных лесов | 6,26324 | ТЕР08-07-001-02 |  |
| **Раздел 8. Цоколь (административное здание)** | | | | | |
| 23 | Демонтаж .Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали | 100 м2 покрытия | 0,117 | ТЕР12-01-010-01 |  |
| 24 | ДЕМОНТАЖ Установка гипсовых погонных деталей орнаментированных, плоских, выпуклых, рельефных, простого или сложного рисунка (порезки, пояса, фризы, капли и т.п.) высотой: до 100 мм | 100 м деталей | 0,78 | ТЕР15-03-001-01 |  |
| 25 | Устройство вентилируемых фасадов с облицовкой плитами из керамогранита: без теплоизоляционного слоя | 100 м2 облицовки | 0,5382 | ТЕР15-01-090-04 |  |
| 26 | Дюбель распорный, марка IZM, размер 10х140 мм | 100 шт. | 3,2292 | ТССЦ-101-5481 |  |
| 27 | Профили стальные оцинкованные в комплекте с направляющими и стоечными | т | 0,16146 | ТССЦ-201-1136 |  |
| 28 | Плитки керамогранитные размером 600х600х10 мм | м2 | 56,511 | Прайс лист |  |
| 29 | Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали | 100 м2 покрытия | 0,117 | ТЕР12-01-010-01 |  |
| 30 | Сталь листовая оцинкованная толщиной листа 0,7 мм | т | -0,091494 | ТССЦ-101-1875 |  |
| 31 | Водоотлив оконный шириной планки 150 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием | п.м | 78 | ТССЦ-101-2411 |  |
| 32 | Облицовка: оконных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием | 1 м2 проемов | 8,58 | ТЕР15-01-070-01 |  |
| **Раздел 9. Гидроизоляция балкона (пом 16)** | | | | | |
| 33 | Разборка покрытий полов: из керамических плиток | 100 м2 покрытия | 0,151 | ТЕРр57-2-3 |  |
| 34 | разборка Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,151 | ТЕР11-01-011-01 |  |
| 35 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, первый слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,151 | ТЕР11-01-004-01 |  |
| 36 | Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами: на мастике Битуминоль, последующий слой | 100 м2 изолируемой поверхности | 0,151 | ТЕР11-01-004-02 |  |
| 37 | Устройство стяжек: цементных толщиной 20 мм | 100 м2 стяжки | 0,151 | ТЕР11-01-011-01 |  |
| 38 | Устройство стяжек: на каждые 5 мм изменения толщины стяжки добавлять или исключать к расценке 11-01-011-01 | 100 м2 стяжки | 0,151 | ТЕР11-01-011-02 |  |
| 39 | Устройство покрытий из плит керамогранитных размером: 30х30 см | 100 м2 покрытия | 0,151 | ТЕР11-01-047-01 |  |
| **Раздел 10. Благоустройство (прилегающая территория)** | | | | | |
| 40 | Разборка покрытий и оснований: асфальтобетонных с помощью молотков отбойных | 100 м3 конструкций | 0,025 | ТЕРр68-12-4 |  |
| 41 | Разборка покрытий и оснований: щебеночных | 100 м3 конструкций | 0,1 | ТЕР27-03-008-02 |  |
| 42 | Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из щебня | 100 м3 материала основания (в плотном теле) | 0,05 | ТЕР27-04-001-04 |  |
| 43 | Щебень марки 800 фракция 20-40 мм | м3 | 5,5 | 408-0239 |  |
| 44 | Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых типа АБВ, плотность каменных материалов: 2,5-2,9 т/м3 | 1000 м2 покрытия | 0,05 | ТЕР27-06-020-01 |  |
| 45 | Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип А | т | -4,83 | 410-0005 |  |
| 46 | Асфальтобетонные смеси дорожные, аэродромные и асфальтобетон (горячие и теплые для плотного асфальтобетона мелко и крупнозернистые, песчаные), марка II, тип В | т | 4,83 | 410-0007 |  |