

Том 2
«ТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ
ЗАКУПОЧНОЙ ДОКУМЕНТАЦИИ»

Техническое задание
на выполнение ремонтных работ в зданиях службы безопасности

СОДЕРЖАНИЕ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о строительно-монтажных работах при ремонте объектов

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Сведения о выполняемых работах

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

РАЗДЕЛ 7. СРОК ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА

ГЕНПОДРЯДЧИКА

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

РАЗДЕЛ 1. НАИМЕНОВАНИЕ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Выполнение ремонтных работ в зданиях службы безопасности

РАЗДЕЛ 2. ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Подраздел 2.1 Сведения о строительных работах при ремонте объектов

Необходимо выполнить работы по приведению характеристик конструкций зданий к требованиям действующих сводов правил и санитарных правил, а именно:

- ремонт отделочного покрытия конструкций;
- ремонт покрытия полов;
- устройство козырьков;
- замена сантехнического оборудования;
- замена дверных заполнений.

Подраздел 2.2 Сведения о месте выполнения работ

Работы выполняются по адресу: Иркутская обл., г. Ангарск, в 2,5км юго-западнее станции Суховская и в 3,0км юго-восточнее 219 квартала. Промышленная площадка АО «АЭХК». Работы производятся на территории действующего режимного предприятия.

РАЗДЕЛ 3. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКИМ ХАРАКТЕРИСТИКАМ РАБОТ

Подраздел 3.1 Сведения о выполняемых работах

Требования к техническим характеристикам строительно-монтажных работ:

- ремонтные работы производить строго в границах, указанных техническими специалистами Заказчика, на основании выданного Субподрядчику АКТУ-допуску;
- В качестве подъездных дорог к объекту использовать существующие автодороги на территории АО «АЭХК»
- В процессе производства работ Субподрядчик обеспечивает исполнение требований по пожарной безопасности в соответствии с ППР «Правила противопожарного режима в Российской Федерации», утвержденные Постановлением Правительства РФ от 16.09.2020 №1479.

Подраздел 3.2 Требования к оформлению и составу проекта производства работ (ППР)

ППР выполнить в соответствии с требованиями:

- раздела 6 СП 48.13330.2019 «Организация строительства».

ППР в обязательном порядке должен включать в себя:

- пояснительную записку, содержащую: решения по производству работ, включая работы в зимнее время; требования по безопасной эксплуатации подъемных механизмов при проведении погрузочно-разгрузочных, строительно-монтажных работ с учетом требований законодательства и НД в области промышленной безопасности; мероприятия по обеспечению пожарной безопасности; мероприятия
- по охране труда и безопасности в строительстве;
- график производства работ по объекту;
- технологические карты на выполнение необходимых видов работ;
- требования к качеству выпускаемой продукции, методы и средства контроля.

РАЗДЕЛ 4. ВЕДОМОСТЬ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ.

Таблица 1.

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
	Ремонт помещений караула № 3 (1 этаж) в здании 30, помещений в здании 824		

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
	Раздел 1. Столовая (1 этаж)		
	Общестроительные работы		
1	Разборка элементов облицовки потолков с разборкой каркаса: плит растровых	100 м2	0,192
2	Разборка покрытий полов: из линолеума и релина	100 м2	0,192
3	Разборка плинтусов: деревянных и из пластмассовых материалов	100 м	0,17
4	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: свыше 0,5 до 1 м2	100 мест	0,02
	<i>Раствор М150 кладочный</i>	<i>м3</i>	<i>0,03</i>
5	Устройство стяжек: из быстротвердеющей смеси на цементной основе, толщиной 5 мм	100 м2	0,192
	<i>Смеси сухие для наливных полов, марка: «Ветонит» 1000</i>	<i>кг</i>	<i>161,664</i>
	<i>Грунтовка Ceresit СТ-17</i>	<i>кг</i>	<i>3,84</i>
6	Замена облицовки внутренних стен из ПВХ и МДФ панелей без замены каркаса (Прим.)	100 м2	0,595
	<i>Стеновые панели МДФ "СОЮЗ" Сосна 238/6/2600А</i>	<i>м2</i>	<i>59,5</i>
	<i>Скоба шип паз для панелей МДФ</i>	<i>шт.</i>	<i>1190</i>
7	Установка уголков ПВХ на клею	100 м	0,095
	<i>Угол внутренний L=3м, d 8-10мм</i>	<i>шт.</i>	<i>4</i>
8	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля	100 м2	0,192
9	Устройство покрытий: из линолеума на клею со свариванием полотнищ в стыках	100 м2	0,192
	<i>Линолеум полукоммерческий, толщина 4/0,5мм, 23/32кл.</i>	<i>м2</i>	<i>19,584</i>
	<i>Клей для укладки ПВХ-покрытий</i>	<i>кг</i>	<i>9,6</i>
10	Устройство плинтусов поливинилхлоридных: на винтах самонарезающих	100 м	0,17
	<i>Плинтус напольный Ideal (Идеал) Комфорт, из ПВХ, размер 22x55 мм, длина 2500 мм, с кабель-каналом</i>	<i>шт.</i>	<i>7</i>
	<i>Угол для плинтуса внешний, из ПВХ, высота 47 мм</i>	<i>шт.</i>	<i>2</i>
	<i>Угол для плинтуса внутренний, из ПВХ, высота 47 мм</i>	<i>шт.</i>	<i>6</i>
	<i>Заглушка для плинтуса, из ПВХ, высота 47 мм, левая/правая</i>	<i>шт.</i>	<i>2</i>
	<i>Соединитель для плинтуса, из ПВХ, высота 47 мм</i>	<i>шт.</i>	<i>3</i>
11	Смена оконных приборов: фрамужные приборы	100 шт	0,01

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
	<i>Запор основной поворотной-откидной М 1600-2000 (25 PZ) 2Е, Roto</i>	<i>шт.</i>	<i>1</i>
12	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей: за два раза с расчисткой старой краски до 10%	100 м2	0,05
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>1,045</i>
	Монтажные работы		
13	Демонтаж: светильников для люминесцентных ламп	100 шт	0,04
14	Светильник в подвесных потолках, устанавливаемый: на закладных деталях, количество ламп в светильнике до 4	100 шт	0,04
	<i>Светильник светодиодный L-school 32 Standart 30Вт 3850 лм 4000К IP20 белый, пластик</i>	<i>шт.</i>	<i>4</i>
	Раздел 2. Сан.узел (1 этаж)		
	Общестроительные работы		
15	Смена метлахских плиток в полах: до 10 шт.	100 шт	0,3
	<i>Плитка напольная 300х300х7мм</i>	<i>м2</i>	<i>2,7</i>
16	Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток: рядовых на стенах со сменой плиток в одном месте до 10 штук	100 шт	0,12
17	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,111
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>2,4642</i>
18	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,2
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>4,22</i>
19	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 100 мм	100 м	0,05
20	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 110 мм	100 м	0,05
	<i>Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 110 мм</i>	<i>м</i>	<i>5</i>
	<i>Тройник литой полиэтиленовый, диаметр 110 мм</i>	<i>шт</i>	<i>2</i>
	<i>Отвод литой полиэтиленовый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 100 мм</i>	<i>шт</i>	<i>2</i>
	<i>Переход полиэтиленовый, удлиненный, SDR 11, диаметр 110х63 мм</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>
21	Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром: 50 мм	100 м	0,03
22	Прокладка внутренних трубопроводов канализации из полипропиленовых труб диаметром: 50 мм	100 м	0,03

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
	<i>Трубы полипропиленовые для систем водоотведения, диаметр 50 мм</i>	<i>м</i>	<i>3</i>
	<i>Отвод литой полиэтиленовый, электросварной 90°, номинальный внутренний диаметр 63 мм</i>	<i>шт</i>	<i>3</i>
23	Смена кранов: водоразборных и туалетных	100 шт	0,03
	<i>Кран шаровый Ду 15</i>	<i>шт.</i>	<i>3</i>
24	Смена: смывных бачков	100 шт	0,01
	<i>Бачки смывные с арматурой непосредственно устанавливаемые на унитазы</i>	<i>компл</i>	<i>1</i>
25	Смена: гибких подводок	100 шт	0,03
	<i>Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 1000 мм</i>	<i>10 шт</i>	<i>0,3</i>
	Раздел 3. Умывальник (1 этаж)		
	Общестроительные работы		
26	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно- известковым раствором, площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2	0,02
27	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных потолков: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,06
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>1,332</i>
28	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,12
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>2,532</i>
29	Смена: раковин	100 шт	0,03
	<i>Мойки стальные эмалированные на одно отделение с креплениями МСВ, размер 450х505х185 мм</i>	<i>компл</i>	<i>3</i>
30	Смена: гибких подводок	100 шт	0,06
	<i>Подводка гибкая армированная резиновая, диаметр 15 мм, длина 1000 мм</i>	<i>10 шт</i>	<i>0,6</i>
31	Смена смесителей: без душевой сетки	100 шт	0,03
	<i>Смеситель для умывальника GROSS Cross (двухвент.)</i>	<i>шт.</i>	<i>3</i>
32	Смена: выпусков к умывальникам и мойкам	100 шт	0,03
33	Смена: сифонов чугунных	100 шт	0,03
	<i>Сифон с большим выпуском</i>	<i>шт.</i>	<i>3</i>
	Раздел 4. Коридор (1 этаж)		

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
	Общестроительные работы		
34	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2	0,03
35	Ремонт штукатурки откосов внутри здания по камню и бетону цементно-известковым раствором: прямолинейных	100 м2	0,02
36	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,04
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>0,844</i>
37	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: свыше 0,5 до 1 м2	100 мест	0,01
	<i>Раствор М150 кладочный</i>	<i>м3</i>	<i>0,015</i>
38	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных полов: за два раза с расчисткой старой краски до 10%	100 м2	0,01
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>0,167</i>
	Раздел 5. Сан.узел (2 этаж)		
	Общестроительные работы		
39	Ремонт штукатурки внутренних стен по камню и бетону цементно-известковым раствором, площадью отдельных мест: до 1 м2 толщиной слоя до 20 мм	100 м2	0,02
40	Ремонт стен, облицованных гипсокартонными листами, площадью ремонтируемых мест: до 10 м2	100 м2	0,08
	<i>ГКЛВ 2500x1200x12,5 мм Кнауф</i>	<i>м2</i>	<i>8,4</i>
41	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,12
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>2,532</i>
42	Смена метлахских плиток в полах: до 10 шт.	100 шт	0,2
	<i>Плитка напольная 300x300x7мм</i>	<i>м2</i>	<i>1,8</i>
43	Ремонт облицовки из керамических глазурованных плиток: рядовых на стенах со сменой плиток в одном месте до 10 штук	100 шт	0,12
	Раздел 6. Ремонт помещений здания 824		
44	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	2
	<i>Эмаль ПФ-115</i>	<i>кг</i>	<i>42,2</i>

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
45	Окрашивание водоэмульсионными составами поверхностей потолков, ранее окрашенных: водоэмульсионной краской, с расчисткой старой краски свыше 10 до 35%	100 м2	0,9
	<i>Краска ВД для потолков белая</i>	<i>кг</i>	<i>60,3</i>
	Раздел 7. Строительный мусор		
46	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,77
47	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т работающих вне карьера на расстояние: I класс груза до 15 км	1 т груза	0,77
	Устройство козырьков над входами КПП № 3 (здание 30А). Общестроительные работы.		
	Раздел 1. Козырьки		
1	Монтаж связей и распорок из уголков и гнутосварных замкнутых профилей	т	0,2741
2	Монтаж прогонов при шаге ферм до 12 м при высоте здания: до 25 м (Монтаж прогонов П1)	т	0,423792
	<i>Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием: гнутых профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т</i>	<i>т</i>	<i>0,697892</i>
3	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 25 мм при толщине стен до 25 см	100 шт	0,08
	<i>Болты анкерные с гайкой, диаметр 16 мм, длина 150 мм</i>	<i>100 шт</i>	<i>0,08</i>
4	Монтаж кровли из профилированного листа для объектов непроизводственного назначения: простой	100 м2	0,2644
	<i>Профилированный лист оцинкованный окрашенный: Н60-845-0,7</i>	<i>т</i>	<i>0,215192</i>
	<i>Планка карниза металлическая для металлочерепичной кровли, окрашенная, размер 100х65 мм, длина 2000 мм</i>	<i>шт</i>	<i>10</i>
	<i>Планка торцевая металлическая для металлочерепичной кровли, окрашенная, ширина до 120 мм, высота до 145 мм, длина 2000 мм</i>	<i>шт</i>	<i>4</i>
	<i>Планка примыкания для устройства кровли из металлочерепицы, с полимерным покрытием, размеры 150х206 мм</i>	<i>м</i>	<i>20</i>
5	Окраска металлических оштукатуренных поверхностей: грунт-краской цинконаполненной однокомпонентной полиуретановой	100 м2	0,0409
	Водосточная система крылец		
6	Устройство желобов: подвесных	100 м	0,07
7	Устройство металлической водосточной системы: прямых звеньев труб	м	12

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество/объем
	<i>Труба металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр 100 мм, длина 3000 мм (90 x 3000)</i>	<i>шт</i>	<i>12</i>
	<i>Хомут трубы (на кирпич) металлический для водосточных систем, окрашенный, длина 102 мм, ширина 76 мм</i>	<i>шт</i>	<i>20</i>
8	Устройство металлической водосточной системы: колен	шт	12
	<i>Колено трубы 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр 100 мм (90 мм)</i>	<i>шт</i>	<i>8</i>
	<i>Колено трубы сливное 60° металлическое для водосточных систем, окрашенное, диаметр 100 мм (90 мм)</i>	<i>шт</i>	<i>4</i>
9	Устройство металлической водосточной системы: воронок	шт	4
	<i>Воронка выпускная металлическая для водосточных систем, окрашенная, диаметр 125/100 мм</i>	<i>шт</i>	<i>4</i>
	Устройство козырьков над входами КПП № 3 (здание 30А). Электроосвещение.		
	Светотехническое оборудование		
1	Светильник потолочный или настенный с креплением винтами или болтами для помещений: с нормальными условиями среды, одноламповый (NERO)	100 шт	0,08
	<i>Светодиодный светильник "ВАРТОН" NERO Ø300x83 15 Вт 4000К V1-U0-00086-21000-6501540</i>	<i>шт</i>	<i>8</i>
	Кабельные изделия, электромонтажные изделия, электроустановочные изделия, трубы		
2	Кабель трех-пятижильный по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой сечением жилы до 10 мм ²	100 м	0,05
3	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ²	100 м	0,6
4	Коробка ответвительная на стене (Установка коробок КМ41237)	шт	8
5	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке	100 шт	0,02
6	Труба гофрированная ПВХ для защиты проводов и кабелей по установленным конструкциям, по стенам, колоннам, потолкам, основанию пола	100 м	0,6
	<i>Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2x1,5-660</i>	<i>1000 м</i>	<i>0,0051</i>
	<i>Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(А)-LS 3x1,5-660</i>	<i>1000 м</i>	<i>0,0612</i>
	<i>Коробка КМ41237 d75x40</i>	<i>шт.</i>	<i>8</i>

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
	<i>Выключатель одноклавишный для открытой проводки защитный 0-4-IP44-01-6/220</i>	<i>шт</i>	<i>0,2</i>
	<i>Трубы гибкие гофрированные из ПВХ "DKC" диаметром: 20 мм</i>	<i>м</i>	<i>61,2</i>
	<i>Пена противопожарная, марка "ПРОМАFOAM-C" (700 мл)</i>	<i>шт</i>	<i>1</i>
	Строительные работы		
7	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	т	0,00332
	<i>Трубы стальные сварные неоцинкованные водогазопроводные без резьбы, обыкновенные, номинальный диаметр 20 мм, толщина стенки 2,8 мм</i>	<i>м</i>	<i>2</i>
8	Пробивка в кирпичных стенах отверстий круглых диаметром: до 50 мм при толщине стен до 25 см	100 шт	0,08
	Замена дверных заполнений в здании 30А		
1	Разборка деревянных заполнений проемов: дверных и воротных	100 м2	0,264
2	Установка блоков из ПВХ в наружных и внутренних дверных проемах: в каменных стенах площадью проема более 3 м2	100 м2	0,264
	<i>Блок дверной из алюминиевого профиля распашной с одинарным остеклением, площадь свыше 2,5 м2</i>	<i>м2</i>	<i>26,4</i>
3	Облицовка оконных и дверных откосов декоративным бумажно- слоистым пластиком или листами из синтетических материалов на клею	100 м2	0,244
	<i>Панель откоса с гибким наличником (корпус) REWIK, белый</i>	<i>м</i>	<i>48,8</i>
	<i>Стартовый профиль Qunell KNL St-25 мм, белый</i>	<i>м</i>	<i>64,8</i>
4	Установка: дверного доводчика	100 шт	0,08
	<i>Доводчик дверной TS-DC065 усилие EN3, вес двери: 40-65 кг, ширина дверного полотна: 950 мм, две регулировки</i>	<i>шт.</i>	<i>8</i>
5	Заделка выбоин в цементных полах, площадь ремонтируемого участка: свыше 0,25 до 0,5 м2	100 мест	0,16
	<i>Раствор готовый кладочный цементный тяжелый</i>	<i>м3</i>	<i>0,1136</i>
6	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	0,11
7	Окраска фасадов акриловыми составами: с лесов вручную с подготовкой поверхности	100 м2	0,15
	<i>Краска акриловая фасадная "БИПСС Фасад-Колор М", тон светлый</i>	<i>т</i>	<i>0,0057</i>
	<i>Грунтовка воднодисперсионная CERESIT CT 17</i>	<i>л</i>	<i>1,49955</i>
8	Демонтаж: светильников с лампами накаливания	100 шт	0,04

№/№	Наименование работ Краткое содержание	Единица измерения	Количество о/объем
9	Демонтаж: выключателей, розеток	100 шт	0,02
10	Демонтаж кабеля	100 м	0,65
11	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	1 т груза	0,6411
12	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами грузоподъемностью 10 т, работающих вне карьера, на расстояние: до 15 км I класс груза/ Перевозка мусора строительного 15км	1 т груза	0,6411

РАЗДЕЛ 5. ТРЕБОВАНИЯ К МАТЕРИАЛАМ И ОБОРУДОВАНИЮ, ПРИМЕНЯЕМЫМ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ, В Т.Ч. ВЕДОМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ

До передачи в работу Генподрядчику направляются копии технических паспортов и сертификатов на применяемые материалы, с целью проверки и избежание фальсификации материалов.

Поставка всех материалов, необходимых для выполнения работ осуществляет Субподрядчик своими силами и за свой счет.

Доставку материалов на стройплощадку осуществляет Субподрядчик своими силами за свой счет.

Допускается применение аналогов материалов по согласованию с Генподрядчиком.

В случае замены материалов, указанных в таблице 2 раздела 4.1. настоящего ТЗ на аналог:

1. Субподрядчик письменно согласовывает замену материалов с Генподрядчиком без внесения изменений в сметную документацию.

2. Участник закупки должен принять во внимание, что все ссылки на товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, наименование места происхождения товара или наименование производителя, носят лишь рекомендательный, а не обязательный характер. Участник может представить в своей заявке на участие в закупке иные товарные знаки, знаки обслуживания, фирменные наименования, патенты, полезные модели, промышленные образцы, места происхождения товара или наименования производителей, при условии, что произведенные замены полностью совместимы между собой, по существу равноценны (эквиваленты) или превосходят по качеству указанные материалы и товары.

В случае предложения участником эквивалента (аналога), участник должен подтвердить в техническом предложении равноценность (эквивалентность) или превосходство характеристик предлагаемой замены по сравнению с продукцией, заявленной Генподрядчиком в закупочной документации.

Параметры определения соответствия аналогов (эквивалента), на основании которых участники смогут подготовить техническое предложение, указаны в Техническом задании.

3. Субподрядчик готовит свой локальный сметный расчет и направляет Генподрядчику. Локальный сметный расчет должен содержать ссылку на номер договора, дату его заключения, наименование, техническую характеристику, качество и количество поставляемого материала, ГОСТ и технические условия (далее - ТУ). Локальный сметный расчет согласовывается и подписывается полномочными представителями обеих Сторон.

РАЗДЕЛ 6. ТРЕБОВАНИЯ И УСЛОВИЯ К РАЗРАБОТКЕ ПРИРОДООХРАННЫХ МЕР И МЕРОПРИЯТИЙ

- Перед началом работ на территории, объектах или оборудовании АО «АЭХК» персонал Субподрядных организаций знакомится с экологической политикой и внедренной системой экологического менеджмента АО «АЭХК» при проведении вводного инструктажа. Ознакомление с локальными нормативными актами по охране окружающей среды, применяемыми в АО «АЭХК», проводится при проведении первичного инструктажа.

- Субподрядчик обеспечивает соблюдение законодательных, других обязательных требований и локальных нормативных актов Заказчика по охране окружающей среды при выполнении работ по договору.
- Субподрядчик работ является собственником отходов производства и потребления, образующихся в результате его деятельности. Субподрядчик обеспечивает собственными силами и средствами систематическую уборку объекта работ и строительной площадки от строительного мусора и всех иных отходов производства и потребления, образующихся в процессе его деятельности. Субподрядчик обеспечивает вывоз строительных отходов на полигон ТБО.
- Субподрядчик самостоятельно несет ответственность за нарушение действующего законодательства в области охраны окружающей среды.

РАЗДЕЛ 7. СРОК (ИНТЕРВАЛ) ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ

Начало работ – с даты подписания договора субподряда и с учетом отлагательного условия, указанного в п. 13.1 договора субподряда.

Окончание работ: в течение 6 (шести) месяцев с момента начала работ.

РАЗДЕЛ 8. ТРЕБОВАНИЯ К КАЧЕСТВУ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Качество, технология и методы выполнения работ должны соответствовать требованиям национальных стандартов и сводов правил, утвержденных постановлением Правительства РФ от 28.05.2021 № 815.

РАЗДЕЛ 9. ТРЕБОВАНИЯ К СРОКУ И (ИЛИ) ОБЪЕМУ ПРЕДОСТАВЛЕНИЯ ГАРАНТИЙ

Гарантийный срок на выполненные работы- не менее 24 месяцев с момента подписания двустороннего акта выполненных ремонтных работ в зданиях службы безопасности.

РАЗДЕЛ 10. ТРЕБОВАНИЯ К ОСОБЫМ УСЛОВИЯМ РАБОТ

Особые условия производства работ отсутствуют.

РАЗДЕЛ 11. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ ВЫПОЛНЯЕМЫХ РАБОТ

Требования по обеспечению производства строительно-монтажных работ согласно действующему законодательству РФ, регламентирующему производство работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства, в том числе:

- «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности» Федеральный закон от 22 июля 2008г № 123-ФЗ;
- «Технический регламент о безопасности зданий и сооружений» - Федеральный закон от 30 декабря 2009 года N 384-ФЗ;
- ППР Правила противопожарного режима в Российской Федерации от 16.09.2020 № 1479;
- СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве». Часть 1.
- СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве». Часть 2.
- Правила по ОТ при строительстве, реконструкции и ремонте. Утв. приказом Минтруда РФ от 11.12.2020 №883н
- Правила по ОТ при работе на высоте Утв. приказом Минтруда РФ от 16.11.2020 №782н;
- СП 12-136-2002 Безопасность труда в строительстве. Решения по охране труда и промышленной безопасности в проектах организации строительства и проектах производства работ;
- Правил по ОТ при работе с инструментом и приспособлениями. Утв. приказом Минтруда РФ от 27.11.2020 №835н

РАЗДЕЛ 12. ТРЕБОВАНИЯ К РЕЗУЛЬТАТАМ РАБОТ И ПОРЯДКУ ПРИЕМКИ

Приёмка выполненных работ осуществляется на основании требований:

- СП 71.13330.2017 «Изоляционные и отделочные покрытия»;

- СП 72.13330.2016 «Защита строительных конструкций и сооружений от коррозии»;
- ГОСТ 30971-2012 «Швы монтажные узлов примыкания оконных блоков к стеновым проёмам».

Ведение исполнительной документации осуществляется на основании требований:

- СП 48.13330.2019 «Организация строительства»;
- РД 11-02-2006 «Требования к составу и порядку ведения исполнительной документации при строительстве, реконструкции, капитальном ремонте объектов капитального строительства и требования, предъявляемые к актам освидетельствования работ, конструкций, участков сетей инженерно-технического обеспечения».

Субподрядчик ежемесячно направляет сопроводительным письмом Генподрядчику на рассмотрение и подписание Акты о приемке выполненных работ по форме КС-2 и Справки о стоимости выполненных работ и затрат по форме КС-3.

В случае, если в ходе проведения процедуры сдачи-приёмки работ будут выявлены отклонения выполненных работ от требований нормативной базы, замечания по ведению исполнительной документации, либо её отсутствие, Генподрядчик вправе отказаться от подписания Акта о приёмке выполненных работ. В этом случае работа будет считаться не принятой Генподрядчиком. При этом стороны составляют и подписывают протокол о выявленных недостатках. Работы считаются принятыми после подписания обеими сторонами Акта о приёмке выполненных работ.

РАЗДЕЛ 13. ТРЕБОВАНИЕ К ФОРМЕ ПРЕДСТАВЛЯЕМОЙ ИНФОРМАЦИИ

Исполнительная документация предоставляется Генподрядчику в 1 (одном) экземпляре на бумажном носителе и в цифровом формате (расширение имён файлов PDF).

Сметная документация предоставляется Генподрядчику в формате программного комплекса «Гранд-Смета» в Федеральной сметно- нормативной базе 2001г. в редакции 2020г. и в формате MS Excel с сохранением всех функциональных взаимосвязей. Отчётная документация предоставляется Генподрядчику в 4 (четырёх) экземплярах на бумажном носителе, на русском языке.

РАЗДЕЛ 14. ТРЕБОВАНИЯ К ТЕХНИЧЕСКОМУ ОБУЧЕНИЮ ПЕРСОНАЛА ГЕНПОДРЯДЧИКА

Технического обучения персонала Генподрядчика не требуется.

РАЗДЕЛ 15. ПЕРЕЧЕНЬ ПРИНЯТЫХ СОКРАЩЕНИЙ

Сокращение	Расшифровка сокращения
АО "АЭХК"	Акционерное общество «Ангарский электролизный химический комбинат»

С дополнительной информацией можно ознакомиться в ОП Ангарск АО «ТВЭЛ-СТРОЙ» по адресу: 665804, Иркутская область, г. Ангарск, квартал 252, стр. 2. Контактное лицо: Павловский Анатолий Анатольевич, тел. 8(3955)59-14-79.