



Председатель Закупочной комиссии
АН ДОО «Алмазик»
О. И. Маньшин.

«12» февраля 2018г.

Техническое задание.

На выполнение работ по облицовке вентилируемого фасада с применением навесной фасадной системы в детском саду № 52 «Крепыш» АН ДОО «Алмазик» в г. Мирный, по ул. Тихонова 9 «А», Мирнинского района РС(Я), согласно проекта и технического задания. Срок выполнения работ с 01.06.2018 по 31.08.2018.

Облицовка вентилируемого фасада с применением металлических фасадных кассет.

Обязательные требования при подаче заявки; наличие строительных лесов, подтверждаемого документально или договора аренды необходимого для производства единовременных работ на площади не менее 300 м². *Свидетельство о допуске к определенному виду или видам работ, которые оказывают влияние на безопасность объектов капитального строительства.* Подтверждающие документы у рабочего персонала на допуск к работам на высоте минимум у двоих человек. *Весь демонтируемый материал пригодный для вторичного использования сдаётся на склад заказчика. (Пригодность материала для вторичного использования сортируется и определяется в присутствии заказчика). В случае если демонтируемый материал будет утилизирован без ведома заказчика, то на подрядную организацию будет выставлен штраф размере 10% от суммы контракта.*

Документирование выполненных работ. При выполнении ремонтных работ скрытого характера необходимо оформление актов скрытых работ по установленной форме с приложением фотоотчета или присутствие ответственного представителя от Заказчика.

1. По окончании электромонтажных работ Подрядчик за свой счет без последующего пере предъявления затрат Заказчику проводит необходимые испытания.

2. По окончании работ Подрядчик предоставляет Заказчику пакет необходимой технической документации: исполнительную документацию (в соответствии с требованиями нормативно- правовых актов), приемо-сдаточную документацию, сертификаты соответствия используемых строительных материалов, а именно линолеум, обои с образцами размером 100*100 мм. в т.ч. предоставляет «Акт технической готовности электромонтажных работ», «Технический отчет (протокол испытаний) по проведенным испытаниям и электрическим измерениям в электроустановке до 1000 В».

3. Оплата услуг в течении 30 дней по факту выполненных работ в объеме фактически выполненных работ.

Все работы должны выполняться Подрядчиком в строгом соответствии со следующими нормативными документами:

- Правила устройства электроустановок;
- СНИП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», утвержденными постановлением Госстроя России от 23 июля 2001 г. № 80,
- СНИП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство», утвержденными постановлением Госстроя России от 17 сентября 2002 г. № 123,

- Правила противопожарного режима в РФ;
- ГОСТ Р 54954 «Экологические требования к объектам недвижимости. Оценка соответствия».
- Федеральный закон № 384 – ФЗ от 30 декабря 2009 г. «Технический регламент безопасности зданий и сооружений»;
- Федеральный закон № 123-ФЗ от 22.07.2008 (ред. От 03.07.2016) «Технический регламент о требованиях пожарной безопасности».

4. Требования к безопасности (безопасной эксплуатации машин и оборудования, безопасной эксплуатации зданий, строений, сооружений и безопасного использования прилегающих к ним территорий, пожарной механической, электрической, биологической, экологической безопасности и другое), санитарные (фитосанитарные) требования: в соответствии с требованиями СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования»; СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство»;

– Работы персонала подрядной организации в электроустановках ЗАКАЗЧИКА оформляются в соответствии с действующими Правилами по охране труда при эксплуатации электроустановок. Допуск электротехнического персонала ПОДРЯДЧИКА на объекте ЗАКАЗЧИКА оформляется на правах командировочного персонала.

– Характеристика материалов, применяемых в ходе выполнения работ: наименование видов и объемов товаров (материалов), работ, услуг, требования к ним, *в т.ч. требования к качеству, техническим характеристикам, требования к функциональным характеристикам (потребительским свойствам) товара, требования к размерам и иные показатели, связанные с определением соответствия поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг потребностям заказчика которые должны применяться в ходе выполнения работ, Участником размещения могут быть представлены эквиваленты заявленных заказчиком товаров (работ, услуг). В ходе выполнения работ должны использовать материалы, соответствующие установленным законодательством гостам к конкретному товару (ГОСТ 13579-78, 24045-94, 9573-96, 22245-90 и т.д.) На материалы, используемые при выполнении работ, должны иметься соответствующие сертификаты, паспорта качества и другие документы, удостоверяющие их качество. Копии указанных документов Подрядчик должен представлять Заказчику по его требованию к началу производства работ. Участником размещения могут быть представлены эквиваленты заявленных заказчиком товаров (работ, услуг).

Более подробные виды работ и используемых материалов приведены в таблице № 1.

Таблица № 1

Количество, функциональные и технические требования к работам и применяемым материалам

№	Наименование работ	ед.изм	кол-во	примечание
1	Установка и разборка наружных инвентарных лесов высотой до 16 м: трубчатых для прочих отделочных работ	м2	2500,00	

2	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) без утепления: с применением фасадной системы металлокасет закрытого типа с гладкой поверхностью. Цвет согласно паспорта наружной облицовки.	м2	1502,00	Основа по типу: Кассета Фасадная - КФЗ "ИНСИ" б=0,7мм. Размер кассеты 580х600мм. Окраска выполняется заводом изготовителем. Согласно цветового решения паспорта отделки фасада здания. Способ крепления: Согласно проекту на подсистему. Группа горючести: НГ (негорючие)
3	Наружная облицовка поверхности стен в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством) с утеплением: с применением Кассет Фасадных - КФЗ б=0,7мм. Размер кассеты 580х600мм. Цвет согласно паспорта наружной облицовки.	м2/м3	504/63	Плиты базальтоволокнистые теплозвукоизоляционные с водоотталкивающими свойствами (1000*600мм): Rockwool Венти Баттс (внешний слой) и Rockwool Венти Баттс Н (внутренний слой (90 кг/м3) толщина 70 мм. в два слоя в шахматном порядке (торцевые стороны фасада) с заведением на угол фасада лицевой и тыльной стороны. 1,5 м. С устройством пароизоляции и ветрозащиты. (540м2). Согласно проекту.
4	Облицовка: оконных и дверных проемов в наружных стенах откосной планкой из оцинкованной стали с полимерным покрытием с устройством водоотлива оконного из оцинкованной стали с полимерным покрытием. Цвет согласно паспорта наружной облицовки.	м2	467,00	Водоотлив оконн.шир.планки до 400мм из оцинк.стали с полимерным покрытием. Согласно проекту.
5	Демонтаж ограждения лестницы пожарной бассейна (периллы) высота 1 метр	м/п	8,0	Металлический прут и уголок.
6	Монтаж ограждения лестницы пожарной бассейна (периллы) высота 1 метр. С устройством поручней	м/п	8,0	Металлический уголок 30х30мм. Поручень поверх перил (труба профильная 45х45мм). Поручень для детей (труба профильная 25х50) на внутренней стороне перил на высоте от ступеней (площадки) 650 мм.
7	Облицовка поверхности перил (с заполнением) с наружной и внутренней стороны по металлическому каркасу.	м2	8,0	С применением облицовочных металлических перфорированных листов б=1,5мм с полимерным покрытием с двух сторон. Цвет согласно паспорта наружной облицовки
8	Демонтаж ограждений крылец (периллы) высота 1 метр	м/п	55,0	Металлический прут и уголок. Крыльца парадного входа, пожарных выходов.

9	Монтаж ограждения крылец	м/п	55,0	По типу перил и ограждений для детских учреждений: с вертикальным заполнением с 3-мя поручнями из нержавеющей стали. Крыльца парадного входа, пожарных выходов.
10	Монтаж пристенного поручня	м/п	8,0	Двухуровневый пристенный поручень из нержавеющей стали. По типу труба (AISI201) 38,1х1,5 мм (полированная). Крыльцо парадного входа.
11	Монтаж плитки крыльца, ступеней керамогранитной	м2	70,0	Антискользящая -морозостойкая. Крыльцо парадного входа и крыльца пожарных выходов
12	Демонтаж выступов декоративных из шлакоблоков на стене бассейна.	м3/м2	1,6/7	Необходимо сравнить вровень со стеной.
13	Демонтаж ограждения цоколя	м2	240,00	Сетка рябца.
14	Наружная облицовка поверхности цоколя в горизонтальном исполнении по металлическому каркасу (с его устройством). Цвет согласно паспорта наружной облицовки.	м2	240,00	С применением облицовочных металлических перфорированных листов б=1,5мм с полимерным покрытием. Цвет согласно паспорта наружной облицовки.
15	Устройство смотровых дверей 1000х800мм в цоколе исполненному по металлическому каркасу (с его устройством).	шт.	2,00	С применением облицовочных металлических перфорированных листов б=1,5мм с полимерным покрытием. Цвет согласно паспорта наружной облицовки.
16	Облицовка: водоотливов парапетных из оцинкованной стали с полимерным покрытием.	м2	205,00	
17	Окраска столбов, перил парадных и пожарных металлических лестниц антикоррозийной эмалью. Цвет согласно паспорта наружной облицовки.	м2	30,00	Краска ХС- 720 цвет по согласованию с заказчиком
18	Демонтаж-монтаж и окраска металлических лестниц антикоррозийной эмалью	м	18,00	вход на кровлю. Краска ХС- 720 Цвет согласно паспорта наружной облицовки.
19	Устройство кровельного покрытия козырька и фронтона из профилированного листа 0,7 мм с полимерным покрытием по металлическому каркасу (с его устройством)	шт/м2	5/90,00	Основной и запасные выхода
20	Наружная облицовка потолочной поверхности козырька из профилированного листа 0,7 мм с полимерным покрытием по металлическому каркасу (с его устройством):	м2	65,00	
21	Демонтаж-монтаж водосточных труб	м	40,00	без стоимости (существуют)

22	Изготовление и установка Светового короба 1,5*1,5 м (изображение логотипа)	шт.	1,00	С подключением к внутренним электросетям
23	Изготовление и установка Световых букв (отдельно каждая буква 0,6*0,6 м или слово 4,2*0,6м)	шт.	6,00	Название детского сада «КРЕПЫШ» с подключением к внутренним электросетям
24	Демонтаж прожекторов уличных на консолях на стене здания	шт	9,00	
25	Установка прожекторов светодиодных с подключением к внутренним электросетям на фасаде здания по периметру.	шт	9,00	Светодиодный уличный светильник по типу LL-MAG3-085-136, 85 Вт. Степень защиты IP -65 с подключением к внутренним электросетям с установкой фотоэлемента (датчик света). С установкой 6-ть датчиков движения на углах здания по типу датчик движения пассивный инфракрасный K2120-40.
26	Демонтаж уличных светильников	шт	9,00	Светильники над дверями
27	Прокладка кабеля в гофре ПВХ	м/п	220,0	ВВГнг 3*2,5 с установкой бокса и автоматических выключателей типа ВА однополюсные 3 шт. по 25 А.
28	Монтаж светильников светодиодных уличных над дверями выходов.	шт	9,00	Степень защиты IP -65 по типу светильник LEEK LE LED RBL WH 8W 6K (круг) с подключением к внутренним электросетям с установкой фотоэлемента (датчик света)
29	Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт размер решетки: 1000 * 1000мм.	шт/м2	1/1,5	