

ПРИЛОЖЕНИЕ 2.

УТВЕРЖДАЮ

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

«13» февраля 2018г.

Техническое задание.

На выполнение работ по косметическому ремонту в детском саду №3 «Золотой ключик» филиала АН ДОО «Алмазик» в г. Мирный, переулок Молодежный 4. Мирнинского района РС(Я), согласно технического задания. Срок выполнения работ с 05.07.2018 по 14.08.2018.

Выполнение работ по косметическому ремонту в детском саду №3 «Золотой ключик»: *Ремонт группы "Цыплята", "Солнышко", Музыкальный зал, Кабинет музыкального руководителя, Кабинет старшего воспитателя, Замена ГВС и ХВС, Пожарные выходы замена дверей.*

Документирование выполненных работ. При выполнении ремонтных работ скрытого характера необходимо оформление актов скрытых работ, с предоставлением фотоотчета, по установленной форме Заказчика. *Весь демонтируемый материал пригодный для вторичного использования сдаётся на склад заказчика. (Материал сортируется и его пригодность определяется для вторичного использования в присутствии заказчика). В случае если демонтируемый материал будет утилизирован без ведома заказчика, то на подрядную организацию будет выставлен штраф в размере 10% от суммы контракта.*

1. Перед началом работ перед использованием материалов в работе предоставляются для согласования сертификаты на используемые строительные материалы, а именно линолеум, обои с образцами размером 100*100 мм. в т.ч. паспорта на запорную арматуру, оборудования и электротехнические изделия в соответствии с указанными в техническом задании.
2. По окончании работ Подрядчик предоставляет Заказчику пакет необходимой технической документации: исполнительную документацию (в соответствии с требованиями нормативно-правовых актов), приемо-сдаточную документацию, а также предоставляет «Акт технической готовности электромонтажных работ», «Технический отчет (протокол испытаний) по проведенным испытаниям и электрическим измерениям в электроустановке до 1000 В».
3. По окончании электромонтажных работ Подрядчик за свой счет без последующего предъявления затрат Заказчику проводит необходимые испытания.
4. Привлечение **субподрядчиков / соисполнителей допускается» по согласованию с заказчиком.**
5. 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».

6. 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**

Ремонт группы "Цыплята"

№ п/п	Наименование дефекта	ед.изм	объем работ	Примечание
Приемная				
1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	3,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый
2	Демонтаж-монтаж коробов сигнализации	м/шт	2/1	короба и датчики (без стоимости)
3	Окраска потолка ВЭК моющая	м2	15,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
4	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	1/2	оконные блоки из ПВХ однокамерные остекление

5	Замена дверных блоков деревянных	шт/м2	3/5	Дверь Глухая ДО 24-9. Белая с Регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
6	Оштукатуривание отдельных мест до 1м2	м2	1,0	Откосы (двери, окна)
7	Отделка подиума ламинатной доской	м2	3,0	
8	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	13,0	
9	Монтаж плинтусов ПВХ	м	13,0	Без стоимости
10	Снятие набела стен	м2	40,0	
11	Сплошное выравнивание стен до 5мм штукатурка	м2	40,0	
12	Оклейка стен стеклообоями	м2	40,0	
13	Наклейка галтелей	м	16,0	45x45
14	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	40,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
15	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	40,0	
16	Демонтаж трубы вентиляционной	м	0,02	
17	Установка решетки вентиляционной	шт	1,0	200*200мм
Игровая комната				
1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	8,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
2	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	10,0	короба и 2 датчики (монтаж без стоимости)
3	Снятия набела потолка	м2	49,0	
4	Шпатлевание потолка	м2	49,0	
5	Окраска потолка	м2	49,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
6	Грунтование поверхностей перед каждым наносимым слоем	м2	49,0	
7	Демонтаж линолеума	м2	49,0	
8	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ"	м2	49,0	"Таркет" КМ2 со свариванием полотнищ (расцветка по согласованию с заказчиком)
9	Устройство наливных полов до 5 мм	м2	49,0	Ветонит "5000"
10	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	25,0	
11	Монтаж плинтусов ПВХ	м	25,0	
12	Замена дверных блоков деревянных	шт/м2	2/3,2	Дверь ДО 24-9. Белая с Регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
13	Демонтаж перегородки из дерева	м2	5,0	

14	Монтаж перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе	м2	5,0	
15	Оклейка стен перегородки из ГКЛ стеклообоями	м2	10,0	
16	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	10,0	
17	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	10,0	
18	Демонтаж плитки керамической на стене	м2	3,0	
19	Монтаж плитки керамической на стене	м2	3,0	
20	Снятие набела стен	м2	68,0	
21	Сплошное выравнивание стен до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	68,0	
22	Оклейка стен стеклообоями	м2	68,0	
23	Наклейка галтелей	м	30,0	45x45
24	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	68,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
25	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	70,0	
26	Демонтаж кухни	м	3,0	
27	Установка кухни с навесными ящиками с мойкой и смесителем	м	3,0	
28	Замена кабеля с кабель каналом	м	10,0	Кабель ВВГнг 3х2,5
29	Замена розеток	шт	4,0	
30	Замена решеток вытяжки	шт	5,0	150x200мм
Спальная комната				
1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	3,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
3	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	5,0	короба и 2 датчики (без стоимости)
4	Снятие набела потолка	м2	47,0	
5	Сплошное выравнивание потолка до 5мм штукатурка	м2	47,0	
6	Окраска потолка	м2	47,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
7	Грунтование поверхностей перед каждым наносимым слоем	м2	47,0	
8	Замена выключателей	шт	6,0	
9	Демонтаж линолеума	м2	47,0	
10	Устройство наливных полов до 5 мм	м2	47,0	
11	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ"	м2	47,0	"Таркет" КМ2 со свариванием полотнищ
12	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	25,0	
13	Монтаж плинтусов ПВХ	м	25,0	
14	Замена кабеля с кабель каналом	м	2,0	

15	Снятие обоев бумажных	м2	65,0	
16	Сплошное выравнивание стен до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	65,0	
17	Наклейка галтелей	м	28,0	45x45
18	Замена решетки вытяжки	шт	2,0	200x200мм
19	Оклейка стен стеклообоями	м2	65,0	
20	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	65,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
21	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	73,0	
Туалетная комната				
1	Замена светильников на светодиодные	шт	4,0	Технические характеристики корпуса IP 54 аналог ТНМ36-19- LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый. С установкой датчика движения по типу ДД 024 ИК потолочный 1100w 180 гр. 12м IP33.
2	Снятия набела потолка	м2	13,0	
3	Сплошное выравнивание потолка до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	13,0	
4	Окраска потолка	м2	13,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
5	Грунтование поверхностей перед каждым наносимым слоем	м2	13,0	
6	Демонтаж плитки керамической на стене	м2	27,0	
7	Монтаж плитки керамической на стене	м2	35,0	Дизайнерское решение по типу для ВАННОЙ ФИОРИ ДЕТСКАЯ цвет по согласованию с заказчиком
8	Демонтаж плитки пола	м2	13,0	
9	Демонтаж стяжки бетонной до 20 мм	м2	13,0	
10	Устройство стяжек бетонных до 20мм	м2	13,0	
11	Монтаж плитки пола	м2	13,0	В диагональном исполнение.
12	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	5/7,5	оконные блоки из ПВХ однокамерные
13	Демонтаж унитаза детского	шт	4,0	
14	Монтаж унитаза детского	шт	4,0	Без стоимости
15	Демонтаж душ-поддона	шт	1,0	
16	Монтаж душ-поддона	шт	1,0	Со смесителем (душевая лейка)
17	Демонтаж умывальников детских	шт	3,0	
18	Монтаж умывальников детских с установкой моносмесителей	шт	3,0	Без стоимости
19	Установка термосмесителя	шт	1,0	Термостатический смеситель Kopfgescheit KR532 34D
20	Демонтаж труб "МП" ГВС, ХВС диаметр 20мм	м/п	16,0	
21	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным	м/п	8,0	PPRC Труба арм.стекловолокон. PN 25. ГВС

	диаметром: 25 мм			
22	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм	м/п	8,0	PPRC Труба PN20. ХВС
23	Подвижные опоры (скобы) диаметр 25 мм	шт	20,0	
24	Не подвижные опоры (скобы) диаметр 25 мм	шт	6,0	
25	Установка моносмесителей	шт	3,00	LEMARK bathroom equipment.С кран-буксами настольный для умывальника
26	Замена дверных блоков деревянных на ПВХ	шт/м2	2/2,8	Дверь ДГ 24-8. Белая ПВХ
27	Снятия набела стен	м2	25,0	
28	Сплошное выравнивание до 5 мм	м2	25,0	
29	Окраска стен ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	25,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
30	Замена выключателей	шт	4,0	

Ремонт группы "Солнышко"

№ п/п	Наименование дефекта	ед.изм	объем работ	Примечание
Приемная				
1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	3,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог THM36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	8,0	короба и 2 датчики (без стоимости)
	Расшивка швов на потолке с укладкой армирующей сетки с последующей штукатуркой	м	5,0	
3	Окраска потолка	м2	14,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
4	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	1/0,5	оконные блоки из ПВХ однокамерные остекление
5	Замена дверных блоков деревянных	шт/м2	2/3,2	Дверь ДО 24-9. Белая стекло армированное с регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
6	Оштукатуривание отдельных мест до 1м2	м2	1,0	Откосы (двери, окна)
7	Отделка подиума ламинатной доской	м2	3,0	
8	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	13,0	

9	Монтаж плинтусов ПВХ	м	13,0	Без стоимости
10	Снятие набела стен	м2	42,0	
11	Сплошное выравнивание стен до 10 мм штукатурка	м2	42,0	
12	Оклейка стен стеклообоями	м2	42,0	
13	Наклейка галтелей	м	15,0	45x45
14	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	42,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
15	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	42,0	
	Замена выключателей одноклавишных встраиваемые	шт	3,0	
16	Окраска трубы вентиляционной	м2	5,0	
17	Установка решетки вентиляционной	шт	1,0	200*200мм
Игровая комната				
1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	8,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
2	Демонтаж кронштейнов под светильники	м/п	12,0	
3	Замена выключателей одноклавишных встраиваемые	шт	4,0	
	Расшивка швов на потолке с укладкой армирующей сетки с последующей штукатуркой	м	12,0	
4	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	20,0	короба и 2 датчики (без стоимости)
5	Снятия набела потолка	м2	51,0	
6	Сплошное выравнивание потолка до 10мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	51,0	
7	Окраска потолка	м2	51,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
8	Грунтование поверхностей перед каждым наносимым слоем	м2	51,0	
9	Демонтаж линолеума	м2	51,0	
10	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ"	м2	51,0	"Таркет" KM2 со свариванием полотнищ
13	Устройство наливных полов до 5 мм	м2	51,0	Ветонит "5000"
14	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	28,0	
15	Монтаж плинтусов ПВХ	м	28,0	
	Демонтаж кухни	м	3,0	
	Установка кухни с навесными ящиками с мойкой и смесителем	м	3,0	
16	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	1/1,0	оконные блоки из ПВХ однокамерное остекление
17	Снятие набела стен	м2	55,0	

18	Сплошное выравнивание стен до 10мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	55,0	
19	Оклейка стен стеклообоями	м2	55,0	
20	Наклейка галтелей	м	30,0	45x45
21	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	55,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
22	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	75,0	
23	Демонтаж перегородки из дерева	м2	5,0	
24	Монтаж перегородки из ГКЛ на металлическом каркасе	м2	5,0	
25	Оклейка стен перегородки из ГКЛ стеклообоями	м2	10,0	
26	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	10,0	
27	Демонтаж плитки на стене (фартук)	м2	3,0	
28	Монтаж плитки керамической на стене (фартук)	м2	3,0	
	Замена решеток вытяжки	шт	4,0	200x200мм
29	Замена кабеля с кабель каналом	м	15,0	ВВГнг 3x2,5
Спальная комната				
1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	3,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый
2	Замена выключателей одноклавишных встраиваемые	шт	3,0	
3	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	4,0	короба и 2 датчика (без стоимости)
4	Снятия набела потолка	м2	48,0	
5	Сплошное выравнивание потолка до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	48,0	
6	Окраска потолка	м2	48,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
7	Грунтование поверхностей перед каждым наносимым слоем	м2	48,0	
8	Демонтаж линолеума	м2	48,0	
9	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ"	м2	48,0	Таркет КМ2 со свариванием полотнищ
12	Устройство наливных полов до 5 мм	м2	48,0	Ветонит "5000"
14	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	26,0	
15	Монтаж плинтусов ПВХ	м	26,0	
16	Замена розеток односекционных встраиваемых	шт	2,0	

17	Замена дверей деревянных однополых	шт/м2	1/1,6	Дверь ДО 24-09. Белая, стекло матовое армированное с Регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
21	Замена решётки вытяжки	шт	1,0	300x300мм
22	Снятие набела стен	м2	75,0	
23	Сплошное выравнивание стен до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	75,0	
24	Оклейка стен стеклообоями	м2	75,0	
25	Наклейка галтелей	м	30,0	45x45
26	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	75,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
27	Покрытие лаками на акриловой основе по окрашенным поверхностям стен	м2	75,0	
Туалетная комната				
1	Замена светильников на светодиодные	шт	4,0	Технические характеристики корпуса IP 54 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый. С установкой датчика движения по типу ДД 024 ИК потолочный 1100w 180 гр. 12м IP33.
2	Снятия краски масляной потолка	м2	14,0	
3	Сплошное выравнивание потолка до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	14,0	
4	Окраска потолка	м2	14,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
5	Грунтование поверхностей перед каждым наносимым слоем	м2	14,0	
6	Демонтаж плитки керамической на стене	м2	28,0	
7	Монтаж плитки керамической на стене	м2	33,0	Дизайнерское решение по типу для ВАННОЙ ФИОРИ ДЕТСКАЯ цвет по согласованию с заказчиком
8	Демонтаж плитки пола	м2	14,0	В диагональном исполнении
9	Демонтаж стяжки бетонной до 20 мм	м2	14,0	
10	Устройство стяжек бетонных до 20мм	м2	14,0	
11	Монтаж плитки пола	м2	14,0	Антискользящая цвет по согласованию с заказчиком, укладка в диагональном исполнении.
12	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	4/3,0	оконные блоки из ПВХ однокамерные
13	Демонтаж унитаза детского	шт	3,0	
14	Монтаж унитаза детского	шт	3,0	Без стоимости. С подключением к ХВС

15	Установка сантехнических перегородок для санузлов детских садов и школ серии "ПФ детские" «Заполняющие панели ДСП 16мм с покрытием меламин, верхний и нижний торцы оклеены кромкой ПВХ толщиной 2мм Ширина двери 500мм, торцы оклеены кромкой ПВХ толщиной 2мм Глубина кабины 1250мм (при открывании дверей наружу), Общая высота кабины 1800, ВНИМАНИЕ: высота дверей 1000 мм	шт/м2	3/10	По типу характеристик сантехнических перегородок из ДСП с меламином серии "ПФ детские": http://www.proform-sm.ru/katalog/santexnicheskie-peregorodki/peregorodki-dlya-sanuzlov/pf-detskie.html
16	Окраска трубы вентиляционной	м2	6,0	Краска акриловая под цвет стен
17	Демонтаж душ-поддона	шт	1,0	С подключением
18	Монтаж душ-поддона	шт	1,0	Со смесителем (душевая лейка)
19	Демонтаж умывальников детских	шт	3,0	
20	Монтаж умывальников детских	шт	3,0	Без стоимости. С подключением
21	Установка термосмесителя	шт	1,0	Термостатический смеситель Kopfgescheit KR532 34D
22	Демонтаж труб "МП" ГВС, ХВС диаметр 20мм	м/п	12,0	
23	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм	м/п	6,0	PPRC Труба арм.стекловолокн. PN 25. ГВС
24	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб наружным диаметром: 25 мм	м/п	6,0	PPRC Труба PN20. ХВС
25	Подвижные опоры (скобы) диаметр 25 мм	шт	20,0	
26	Не подвижные опоры (скобы) диаметр 25 мм	шт	4,0	
27	Установка моносмесителей	шт	3,00	По типу LEMARK bathroom equipment. С кран-буксами настольный для умывальника
28	Замена дверных блоков деревянных на ПВХ	шт/м2	1/1,6	Дверь ДО 24-9. Белая стекло, армированное с регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
29	Замена дверных блоков деревянных на ПВХ	шт/м2	1/1,4	Дверь ДГ 24-8. ПВХ с регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
30	Снятия краски масляной стен	м2	20,0	
31	Сплошное выравнивание стен до 5 мм	м2	20,0	
32	Окраска стен ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	20,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
33	Замена выключателей	шт	3,0	

Музыкальный зал

№ п/п	Наименование дефекта	ед.изм .	объем работ	Примечание
-------	----------------------	----------	-------------	------------

1	Замена светильников на светодиодные	шт	10,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
2	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	2/4,0	оконные блоки из ПВХ однокамерные глухие
3	Замена выключателей	шт	3,0	
4	Монтаж фанеры б=10 на готовое основание	м2	74,0	
5	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ" КМ2	м2	74,0	Линолеум коммерческий гомогенный "TARKEIT iQ MONOLIT" (толщина 2 мм, класс 34/43, пож. безопасность Г1, В2, РП1, Д2, Т2)
6	Демонтаж плинтусов ПВХ	м/п	34,0	
7	Монтаж плинтусов ПВХ	м/п	34,0	
8	Замена дверных блоков деревянных двухстворчатые	шт/м2	2/4,8	Дверь ДО 24-13. Белая с армированным стеклом с регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
9	Замена дверных блоков деревянных	шт/м2	1/1,6	Дверь ДГ 24-9. Белая с Регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
10	Окраска потолка	м2	74,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
11	Оштукатуривание отдельных мест до 1м2	м2	3,0	
12	Снятие набела стен	м2	85,0	
13	Окраска стен ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	85,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
14	Замена электропроводки	м/п	22,0	укладка кабеля ВВГнг 3х2,5 в кабель-канал
15	Замена розеток	шт	7,0	

Кабинет музыкального руководителя

1	Замена светильников люминесцентных на светодиодные	шт	3,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
2	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	4,0	короба и 1 датчики (без стоимости)
3	Снятие набела потолка	м2	19,0	
4	Сплошное выравнивание потолка до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	19,0	
5	Окраска потолка ВЭК моющая	м2	19,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет белый
6	Демонтаж линолеума	м2	19,0	

7	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ"	м2	19,0	Таркет КМ2 со свариванием полотнищ
8	Устройство наливных полов до 5 мм	м2	19,0	Ветонит "5000"
9	Оштукатуривание отдельных мест до 1м2	м2	1,0	Откосы (двери, окна)
10	Демонтаж плинтусов ПВХ	м	16,0	
11	Монтаж плинтусов ПВХ	м	16,0	
12	Снятие набела стен	м2	51,0	
13	Окраска стен ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	51,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
14	Замена выключателей одноклавишных встраиваемые	шт	1,0	
15	Установка решетки вентиляционной	шт	1,0	200*200мм
Кабинет старшего воспитателя				
1	Замена светильников на светодиодные	шт	2,0	Технические характеристики корпуса IP 40 аналог ТНМ36-19-LINE. Тип света теплый. С характеристиками цветовой температуры 3900-4000 К. Световой поток 3500-3700 Лм. Рассеиватель матовый или опаловый.
2	Демонтаж-монтаж сигнализации	м	6,0	короба и 1 датчики (без стоимости)
3	Замена на внутренних стенах светового окна из деревянных блоков на ПВХ	шт/м2	1/1,6	оконные блоки из ПВХ однокамерные глухие
4	Замена выключателей	шт	1,0	
5	Демонтаж линолеума	м2	19,0	
6	Монтаж фанеры б=10 на готовое основание	м2	19,0	
7	Монтаж линолеума коммерческого "ТАРКЕТ"	м2	48,0	Таркет КМ2 со свариванием полотнищ
8	Демонтаж плинтусов ПВХ	м/п	17,0	
9	Монтаж плинтусов ПВХ	м/п	17,0	
10	Замена дверных блоков деревянных	шт/м2	1/1,6	Дверь ДО 24-9. Белая с армированным стеклом с регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей
11	Снятие набела потолка	м2	19,0	
12	Сплошное выравнивание потолка до 5мм штукатурка КНАУФ "Родбан"	м2	19,0	
13	Окраска потолка ВЭК моющая	м2	19,0	
14	Снятие обоев стен	м2	50,0	
15	Сплошное выравнивание стен до 10 мм штукатурка	м2	53,0	
16	Оклейка стен стеклообоями	м2	53,0	
17	Наклейка галтелей	м	18,0	45x45

18	Окраска стеклообоев на стенах ВЭК моющая с добавлением колера по окрашенной поверхности за два раза	м2	53,0	Краска акрилатная ВДАК-101 «Люкс» Цвет по согласованию с заказчиком
----	---	----	------	---

Замена ГВС и ХВС

№ п/п	Наименование дефекта	ед.изм.	объем работ	Примечание
1	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	м/п	194,0	
2	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	м/п	56,0	
3	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	м/п	68,0	
4	Демонтаж трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	м/п	64,0	
5	Смена арматуры смесителей с душевой сеткой	шт	3,0	
6	Смена арматуры смесителей без душевой сетки	шт	19,0	
7	Смена санитарных приборов гибких подводок	шт	58,0	
8	Установка термосмесителей	шт	6,00	Термостатический смеситель WasserKRAFT (4822)
9	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 20 мм	м/п	194,00	Для ГВС применяем PPRC Труба арм.стекловолокн. PN 25. Для ХВС применяем PPRC Труба PN20.
10	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 25 мм	м/п	56,0	Для ГВС применяем PPRC Труба арм.стекловолокн. PN 25. Для ХВС применяем PPRC Труба PN20.
11	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 32 мм	м/п	68,0	Для ГВС применяем PPRC Труба арм.стекловолокн. PN 25. Для ХВС применяем PPRC Труба PN20.
12	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диаметром 40 мм	м/п	64,0	Для ГВС применяем PPRC Труба арм.стекловолокн. PN 25. Для ХВС применяем PPRC Труба PN20.
13	Установка кранов шаровых PPR диаметром до 25 мм	шт	38,0	
14	Установка кранов шаровых проходных на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм	шт	12,0	

15	Врезки в действующие внутренние сети трубопроводов отопления водоснабжения диаметром 40 мм	врезка	3,0	
16	Укладка и закрепление на трубы саморегулируемого греющего кабеля	м/п	6,0	"verpat" с подключением к внутренним электросетям
17	Монтаж выключателя автоматического	шт	2,0	выключатели однополюсные тип ВА 25 ампера
18	Прокладка провода в гофре из ПВХ	м/п	42,0	Провод ВВГнг 3*2,5 с подключением к внутренним электросетям
19	Демонтаж утепления на трубе канализационной диаметром 100 мм.	м2	6,0	
20	Утепление трубы канализационной диаметром 100 мм. С обертыванием утеплителя труб покрывным слоем из гидроизоляции стеклохолст.	м3	0,5	Утепление матами "URSA" 200 мм. (Фольгированные)
Пожарные выходы				
№ п/п	Наименование дефекта	ед.изм.	объем работ	Примечание
1	Демонтаж входных металлических дверей	шт/м2	3/5,67	
2	Монтаж дверей входных металлических противопожарных	шт/м2	3/5,67	Входные металлические (уличные, утепленные, морозостойкие) двери с терморазрывом
3	Замена деревянных дверей	шт/м2	4/7,56	Дверь ДГ 24-9. Белая с Регулируемыми петлями с функцией доводчика для деревянных дверей