

СОГЛАСОВАНО:

« ____ » _____ 2019 г.

УТВЕРЖДАЮ
Главный инженер У-ИГЭС
А.А. Карпачёв
«28» окт 2019 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ)

на Ремонт помещений здания ГЭС

Инв.№ 01010015

№ п/п	Наименование работ	Объём работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах				
		Ед.изм.	Кол-во	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Использование (лом,утиль,мусор, реализация, повторное использование)	Наименование	Ед.изм.	Кол-во	Поставка (заказчик, подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Общестроительные работы											
Ремонт перегородки на секции ГА16 отм.214,5 м											
1	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен за два раза с расчисткой старой краски более 35 % (19,7м*2,45м) в том числе 4,6м2-серая, 43,7м2-светло желтая	1 м2 окрашиваемой поверхности	48,3					Эмаль ПФ-115, желтая 15%	кг	1,4	Подрядчик
								Эмаль ПФ-115, белая 85%	кг	8,1	
								Эмаль ПФ-115, серая	кг	1,0	
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	5,2	
								Бумага шлифовальная водостойкая Р 240	м2	0,5	
								Ветошь	кг	0,1	
								Шпаклевка гипсовая финишная	кг	24,0	
2	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей стальных дверей за 2 раза (2м*2,4м*2)	1 м2 окрашиваемой поверхности	9,6					Эмаль алкидная ПФ-115 ГОСТ 6465-76 серая	кг	1,5	Подрядчик
								Ветошь	кг	0,0096	
								Уайт-спирт ГОСТ 3134-78	кг	0,9	
Ремонт лестничной клетки в/о 19-20 с отм.214,5 до отм.198,3											
3	Устранение протечек по стенам и потолкам по подготовленной поверхности	1 м2 окрашиваемой поверхности	40					Эмаль кремнийорганическая КО-174, белая	кг	31,6	Подрядчик
								Уайт-спирт ГОСТ 3134-78	кг	2,8	

4	Окраска клеевыми составами: простая, ранее окрашенных поверхностей - потолков (1,5м*7,7м+1,2м*6м*13)	1 м2 окрашиваемой поверхности (без вычета проемов)	105					Шпатлевка клеевая	кг	27,8	Подрядчик
5	Простая масляная окраска ранее окрашенных стен: за два раза с расчисткой старой краски более 35% ((3,7+2,46+5+2,5+5)*2,2+(2,4+5)*2,5+(3,9+5,2)*2,1+(6,5+2,4+5)*2,5+(3,8+6,2)*2+(6,5+2,4+6,5+2,4+6,5+2,4)*2,2+(3,8+3,8)*2,1+(3,7+2,4)*2,4+(4,7+2,4+4,9)*2,6+(3,9+5+1,8+2+1,4+3,3)*1,9+2,75*0,39*12)	1 м2 окрашиваемой поверхности	299,9					Эмаль ПФ-115, желтая 15%	кг	17,0	Подрядчик
								Эмаль ПФ-115, белая 85%	кг	96,4	
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	45,6	
								Шпаклевка гипсовая финишная	кг	75,0	
								Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	2,40	
								Ветошь	кг	0,96	
6	Простая масляная окраска ранее окрашенных потолков за два раза с подготовкой и расчисткой старой краски более 35 % (1,5м*4м)	1 м2 окрашиваемой поверхности	6,0					Эмаль ПФ-115, белая	кг	2,4	Подрядчик
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	1,0	
								Шпаклевка гипсовая финишная	кг	1,5	
								Бумага шлифовальная водостойкая Р 240	м2	0,048	
								Ветошь	кг	0,019	
Ремонт 2-х санузлов в/о 4-5 на отм.222,60 м											
7	Облицовка стен по системе «КНАУФ» по одинарному металлическому каркасу из ПН и ПС профилей гипсокартонными листами в два слоя (С 626) (2,2*2,7-0,14*1,5)	1 м2	5,73					Лента бумажная для повышения трещиностойкости стыков ГКЛ и ГВЛ	м	6,8	Подрядчик
								Дюбель с шурупом 6/35 мм	шт	9	
								Шуруп самонарезающий: (TN) 3,5/25 мм	шт	45	
								Шуруп самонарезающий: (TN) 3,5/35 мм	шт	106	
								Клей «Перлфикс», КНАУФ	кг	7,9	
								Грунтовка акриловая глубокого проникновения	кг	0,6	
								Шпаклевка «Унифлот», КНАУФ	кг	0,6	
								Шпаклевка «Фугенфюллер», КНАУФ	кг	4,0	
								Листы ГВЛ толщиной 10 мм	м2	12,9	
								Лента уплотнительная типа Дихтунгсбанд	м	7	
								Профили направляющие ПН 28/27/0,6	м	4,9	
								Профили стоечные ПС-2 50/50/0,6	м	13	
								Бруски деревянные 40х50 мм	м	2,1	

8	Гладкая облицовка стен (без карнизных, плитусных и угловых плиток) без установки плиток туалетного гарнитура на клею из сухих смесей: по гипсокартону	1 м2 поверхности облицовки	5,73					Плитки глазурованные керамические 200х250мм	м2	5,7	Подрядчик
								Смесь сухая для заделки швов	кг	2,9	
								Клей для плитки КНАУФ-Флизен	кг	21,5	
9	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных стен за два раза с расчисткой старой краски до 35 % (1,5*(1,4+0,4+0,13+0,3+1,3)+0,13*(1,4+0,3))	1 м2 окрашиваемой поверхности	5,5					Эмаль ПФ-115, белая	кг	1,2	Подрядчик
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	0,3	
								Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40-25	м2	0,1	
								Ветошь	кг	0,01	
								Шпаклевка гипсовая финишная	кг	2,3	
10	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: стальных за 2 раза (Ø20мм - 8,8м, Ø32мм - 9,3м, Ø75мм - 3,1м, Ø100мм - 6,1м)	1 м2 окрашиваемой поверхности	6,7					Эмаль ПФ-115, белая	кг	1,1	Подрядчик
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	0,6	
								Ветошь	кг	0,01	
11	Окраска масляными составами ранее окрашенных поверхностей труб: чугунных за 2 раза Ø150мм - 5м)	1 м2 окрашиваемой поверхности	1,8					Эмаль ПФ-115, белая	кг	0,3	Подрядчик
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	0,2	
								Ветошь	кг	0,0018	
12	Улучшенная масляная окраска ранее окрашенных дверей: за два раза с расчисткой старой краски более 35% (0,95м*2,37м - 2 двери, 0,81м*2,07м - 2 двери)	1 м2 окрашиваемой поверхности	18,9					Шкурка шлифовальная	м2	0,2	Подрядчик
								Ветошь	кг	0,03	
								Олифа комбинированная, марки: К-3	кг	1,8	
								Шпатлевка маслянно-клеевая	кг	8,9	
								Лак Krasland 130 по дереву, колерованный	кг	4,3	
13	Устройство: подвесных потолков типа <Армстронг> по каркасу из оцинкованного профиля	1 м2	3,3					Панели потолочные с комплектующими: «Армстронг»	м2	3,4	Подрядчик
Ремонт 2-х санузлов в/о 4-5 на отм.226,20 м											
14	Разборка покрытий полов: из керамических плиток - с очисткой основания.	100 м2 покрытий	0,154	Строительный мусор	т	0,078	мусор				
				Керамогранит ST 101 300х300, неполированный, толщ. 8мм	м2	14,5	повторное использование				
15	Устройство покрытий из керамогранитных плиток: размерами 300х300 мм	100 м2	0,154					Керамогранит ST 101 300х300, неполированный, толщ. 8мм	м2	0,9	Подрядчик
								Клей для плитки КНАУФ-Флизен	кг	184,6	
								Смесь сухая для заделки швов	кг	2,00	

Раздел 2 Электромонтажные работы											
Ремонт лестничной клетки в/о 19-20 с отм.214,5 до отм.198,3											
16	Замена светильников (светильник отдельно устанавливаемый на стенах на подвесах, штангах количество ламп в светильнике 2)	100 шт.	0,06	Светильник ЛСП-2 Лампа ЛСБ 40	шт. шт.	6 12	утиль утиль	Светильник светодиодный ДСП 41-40 Вт 5000К 3000Лм IP65 (B90303840000)	шт.	6	Подрядчик
								Коробка соединительная 85x85x40 количество выводов 6 IP54 пластик "Туссо".	шт.	5	
								Саморез 4*40	шт	22	
								Дюбель распорн. 6*40.	шт	22	
17	Прокладка гофрированной трубы по стенам и потолкам. Диаметр трубы 16мм.	100 м	0,1					Труба гофрированная пластик D=16мм	м	10	Подрядчик
								Саморез 4*40	шт	20	
								Дюбель распорн. 6*40.	шт	20	
								Крепеж-клипса d16 пластик	шт	20	
18	Затягивание кабеля в проложенные трубы. Кабель сечением до 5 мм ²	100 м	0,1					Кабель ВВГнг -LS 3x1,5-0,66кВ	пм	10	Подрядчик
Раздел 3 Сантехнические работы											
19	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 32 мм	1 м	3	Труба металлическая ДУ15	т	0,0013	лом	Ацетилен газообразный технический	м3	0,013	Подрядчик
				Труба металлическая d32	т	0,0036	лом	Кислород технический: газообразный	м3	0,082	
20	Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром: до 63 мм	1 м	2	Труба металлическая ДУ50	т	0,0098	лом	Ацетилен газообразный технический	м3	0,015	Подрядчик
								Кислород технический: газообразный	м3	0,095	

21	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 15 мм	шт	2					Ацетилен газообразный технический	м3	0,017	Подрядчик
								Кислород технический: газообразный	м3	0,074	
								Электроды диаметром: 5 мм Э42А	кг	0,3	
								Кран шаровый ДУ15	шт	1	
								Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 15 мм, толщина стенки 2,8 мм	м	0,8	
22	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 32 мм	шт	2					Ацетилен газообразный технический	м3	0,017	Подрядчик
								Кислород технический: газообразный	м3	0,074	
								Электроды диаметром: 5 мм Э42А	кг	0,3	
								Кран шаровый ДУ32	шт	1	
								Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	0,8	
23	Врезка в действующие внутренние сети трубопроводов отопления и водоснабжения диаметром: 50 мм	шт	2					Ацетилен газообразный технический	м3	0,021	Подрядчик
								Кислород технический: газообразный	м3	0,084	
								Электроды диаметром: 5 мм Э42А	кг	0,4	
								Кран шаровый ДУ50	шт	1	
								Фланцы стальные ДУ50	шт	1	
								Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром: 16 мм	кг	1,2	
								Трубы стальные оцинкованные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	0,8	

24	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 32 мм	1 м	7,4					Ацетилен газообразный технический	м3	0,024	Подрядчик
								Кислород технический: газообразный	м3	0,026	
								Отвод стальной Д 32мм	шт	5	
								Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой оцинкованные обыкновенные, диаметр условного прохода: 32 мм, толщина стенки 3,2 мм	м	7,4	
25	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром: 50 мм	1 м	7,4					Ацетилен газообразный технический	м3	0,024	Подрядчик
								Кислород технический: газообразный	м3	0,026	
								Отвод стальной Д 57мм	шт	5	
								Трубы стальные оцинкованные бесшовные, горячедеформированные со снятой фаской из стали марок 15, 20, 25, наружным диаметром: 57 мм, толщина стенки 3,5 мм	м	7,4	
26	Демонтаж санитарно-технических приборов: писсуаров	1 шт	1	писсуар	т	0,027	мусор				
27	Установка писсуаров: настенных	10 компл	0,1					Дюбели распорные полиэтиленовые	шт	4	Подрядчик
								Шурупы строительные	кг	0,07	
								Писсуар Vitra Arkitekt 4106B003-5200 подвесной, с сенсорным управлением	шт	1	
								Подводка гибкая армированная резиновая: 500 мм	шт	1	
								Патрубок удлинительный с манжетой для писсуара диаметром 50 мм	шт	1	
								Сверло по бетону диаметром 6 мм	шт	1	
								Инсталляция для писсуара "AlcaPlast"	компл	1	
								Анкер с гайкой 6x40мм	шт	4	
								Переходная канализационная манжета диаметром 50 мм	шт	1	

28	Мусор строительный с погрузкой вручную	1 т	0,105								
29	Перевозка навалочных строительных грузов, расстояние перевозки 1 км класс груза 1	1 т	0,0147								

Условия производства работ:
МДС35 пр.1 т.1 п.2. Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ К=1,2

Визы тех. служб ИД ООО "ЕСЭ ГГ":
Зам.начальника ПТО по ОЭ ГТС
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация» _____ К.Н. Барило

Подписи лиц,ответственных на филиале за составление дефектных ведомостей :

Начальник ОППР У-ИГЭС
Зам. начальника ЦТО У-ИГЭС
Инженер ОППР У-ИГЭС
Инженер ОППР У-ИГЭС

А.Н. Белов
А.А. Тельнов
Н.Н. Татаринцева
В.В. Репин