

п. 15

УТВЕРЖДАЮ:

Главный инженер
филиала ООО "ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация" "Братская ГЭС"

А.В. Боярский
"10" сентября 2023г.

Братская ГЭС ООО "ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация"

Ведомость объемов работ (дефектная ведомость)

Текущий ремонт

(категория ремонта)

Здание ГЭС. Служебный корпус МП-2 инв. № 00010001.

Установка душевой кабины и туалетной комнаты с подводом и перетрассировкой тр./лр. ГВС, ХВС и водоотведения, в служебном корпусе МП-2.

(наименование объекта, станционный номер, инвентарный номер)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Использование		Потребность в основных материалах и зап. частях*			Поставка (заказчик/подрядчик)
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	(лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)		Наименование	Ед. изм.	Кол-во	
1	2	3	4	5	6	7	8		9	10	11	12
Раздел 1. Демонтажные работы												
1	Демонтаж напольного покрытия из линолеума	м2	3,37	линолеум	т	0,015839	мусор					
2	Разборка покрытия полов и плинтуса из керамических плиток в санитарной комнате	м2	3,66	лом керамогранитной плитки, цем. стяжка	т	0,17472	мусор					
3	Демонтаж канализационной трубы диаметром 50мм, проложенной в полу	м	4,60	труба чугунная	т	0,02714	мусор					
4	Демонтаж перегородок из ГКЛ	м2	2,08	цем. стяжка	т	0,05	мусор					
5	Демонтаж трубопровода системы водоснабжения диаметром 15мм в санитарной комнате	м.п.	5,00	обломки досок, обломки ГКЛ	т	0,066352	мусор					
6	Демонтаж раковины	шт	1,00	труба металлическая	т	0,0095	мусор					
7	Демонтаж заполнения дверных деревянных 800*2000h в стенах ГКЛ	шт	1,00	Раковина металлическая	т	0,0166	мусор					
8	Демонтаж старых светильников для люминесцентных ламп	шт	2	Дверное заполнение деревянное	т	0,05	мусор					
				светильник	т	0,004	мусор					

Раздел 2. Ремонтно-строительные работы

Раздел 2. Ремонтно-строительные работы														
9	Устройство гипсокартонных перегородок в женском бытовом помещении с устройством звукоизоляции	шт./м2	1/3,68					профиль металлический ПН 75	м	5,5568	Подрядчик			
профиль металлический ПС 75								м	7,5072	Подрядчик				
Рукоизоляция плита ПМ 50 (НГ) толщ. 70 мм								м2	3,68	Подрядчик				
								м3	0,265328					
Лист ГКЛВ								м2	7,728	Подрядчик				
	Дюбели с шурупом, размер 6х35 мм	шт	6,2	Подрядчик										
	Шурупы самонарезающий прокалывающий, для крепления гипсокартонных листов (ГКЛ, ГКЛВ, ГКЛВО) к каркасу из металлических профилей 3,5/25 мм	шт	130								подрядчик			
Цементно-песчаный раствор М100												м3	0,104	подрядчик
Гидроизоляция Технониколь MASTER												м2	6,048	подрядчик
Водно-дисперсионная грунтовка Церезит R 777												кг	1,662	Подрядчик
Самовыравнивающаяся смесь для пола Ceresit CN 175												кг	132,96	Подрядчик
	Устройство покрытий полов из плит керамогранитных 300х300х8 (при устройстве полов в помещениях: - женском бытовом помещении; - санитарной комнате	м2	4,81								Подрядчик			
Клей для напольной плитки Ceresit CM 11 керамогранит												кг	19,24	Подрядчик
Керамогранит 300х300х8 серый												м2	4,9062	Подрядчик
Смесь затирочная Церезит CE 33 антрацит/графит												кг	0,63	Подрядчик
Рейки деревянные, сечение 8х18 мм												м3	0,000481	Подрядчик
	Грунтовка акриловая, для бетонных полов	кг	0,481	Подрядчик										
15	Насечка поверхности: стен для устройства плинтуса из керамогранита	м2	0,45								Подрядчик			
16	Обработка поверхности стен грунтовкой	м2	0,45					Грунтовка адгезионная для гипсовых штукатурок КНАУФ-БЕТОКОНТАКТ 0.23кг/м2	кг	0,104	Подрядчик			
17	Облицовка поверхности стен, плиткой керамогранитной (плинтус из керамогранита)	м	3					Плинтусы керамогранитные размером 70х150х8 мм, цветные	м	3,03	Подрядчик			
18	Устройство покрытий из коммерческого линолеума	м2	3,50					Линолеум коммерческий Tarket (в цвет существующего линолеума)	м2	3,57	Подрядчик			
19	Устройство порожек из алюминиевого профиля на границе сопряжения плитка-линолеум в женском бытовом помещении	м	1,53					Клей для линолеума	кг	1,75	Подрядчик			
								Алюминиевый профиль, длина 1,6м	шт.	1	Подрядчик			

Раздел 3. Внутренние санитарно-технические работы												
28	Монтаж трубопровода системы водоотведения с подключением к существующей сети водоотведения	м.п.	1,70						Труба стальная 75*5 мм ГОСТ 8732-78	м.п.	1,70	Подрядчик
29	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб	м.п.	3,00						Труба ПВХ 75 мм	м.п.	3,00	Подрядчик
									Отвод стальной 75 45°	шт	1,00	Подрядчик
									Отвод ПВХ 75 45°	шт	1,00	Подрядчик
									Манжета для соединения трубы ПВХ к стальной диаметром 75мм	шт	1,00	Подрядчик
									Манжета канализационная резиновая 75х50	шт	3,00	Подрядчик
									Манжета канализационная резиновая 75х100	шт	1,00	Подрядчик
									тройник ПП для внутр. канализации 75/75х45°	шт	3,00	Подрядчик
30	Устройство трубопровода системы водоснабжения диаметром 20 мм в санитарной комнате и женском бытовом помещении, со сборной узлов (37 соединений)	м.п.	12,00						Заглушка канализационная 75	шт	1,00	Подрядчик
									Труба полипропиленовая d 20	м.п.	12,00	Подрядчик
									Фитинги для ПП труб - муфта комбинированная	шт	9,00	Подрядчик
									Угол для ПП труб 90град	шт	2,00	Подрядчик
									тройник для ПП труб620*20*20	шт	5,00	Подрядчик
31	Устройство раковины	шт	2,00						Кран шаровой Ду20	шт	7,00	Подрядчик
									Раковина подвесная металлическая 50*40см с настенным креплением	шт	2,00	Подрядчик
32	Замена смесителя	шт	2,00						Смеситель вентильный	шт	2,00	Подрядчик
33	Смена гибкой подводки ГВС	шт	2,00						Подводка гибкая для смесителя L=1000 мм (ГВС)	шт	2,00	Подрядчик
34	Смена гибкой подводки ХВС	шт	2,00						Подводка гибкая для смесителя L=1000 мм (ХВС)	шт	2,00	Подрядчик
35	Смена сифона	шт	2,00						Сифон для раковины	шт	2,00	Подрядчик
36	Устройство душевой кабины с высоким пластиковым поддоном угловым 90*90 см	шт	1,00						Душевая кабина с высоким пластиковым поддоном угловым 90*90 см	шт	1,00	Подрядчик
37	Смена гибкой подводки ГВС	шт	1,00						Подводка гибкая для смесителя L=1000 мм (ГВС)	шт	1,00	Подрядчик
38	Смена гибкой подводки ХВС	шт	1,00						Подводка гибкая для смесителя L=1000 мм (ХВС)	шт	1,00	Подрядчик
39	Смена сифона	шт	1,00						Сифон для душевой кабины	шт	1,00	Подрядчик

Раздел 4. Внутренние работы по устройству вентиляции									
40	Устройство отверстий в стене размером 150*150 мм для прокладки вентиляционного короба 1 шт	м3	0,03						
41	Обрамление проемов в стене угловой сталью размер обрамления 250*250 мм	т	0,01					Угол 50*50*5 2м	кг 7,540 Подрядчик
42	Устройство системы вентиляции	м.п.	3,25					Сталь полоса 40*3 3,2 м	кг 3,014 Подрядчик
								Короб вентиляционный металлический 150*150 мм	м.п./м2 3,25/1,95 Подрядчик
								Тройник 150*150*150 мм	шт/м2 1/0,25 Подрядчик
								Отвод прямоугольный 150мм 90гр.	шт/м2 1/0,23 Подрядчик
								Клапан обратный 150*150мм	шт 1,00 Подрядчик
								Решетка вентиляционная декоративная 150*150мм	шт 2,00 Подрядчик
Элементы крепления - 3 комплекта, состав 1 комплекта:									
								Соединительный спец. хомут со шпильками для соединения металлических коробов прямоугольного сечения между собой	шт 1 Подрядчик
								Соединительные шпильки (din975 M8x2000) для подвеса короба к потолку помещения.	шт 4 Подрядчик
								Болты анкерные с гайкой, диаметр 8 мм, длина 100 мм	шт 8 Подрядчик
43	Установка вентилятора канального в короб	шт	1,00					Профиль монтажный (3шт*0,15м)	м 0,45 Подрядчик
								Вентилятор канальный в короб Tornado EBM 200	шт 1,00 Подрядчик

Раздел 5. Электромонтажные работы											
44	Монтаж светильников светодиодных потолочных типа "Армстронг"	шт	2,00					Светильник светодиодный потолочный типа "Армстронг" 36W-3900 Lm Стандарт	шт	2,00	Подрядчик
	Монтаж кабеля	м	15,00					Кабель ВВГ-3х1,5.	м	15,00	Подрядчик
	Монтаж кабель канала	м	12,00					Кабель канал 15х10 (2м).	шт	6,00	Подрядчик
								Распределительная коробка 80х80 мм	шт	2	Подрядчик
44	Установка выключателей открытой установки	шт	2					Саморез по дереву 3,2х40 мм, чёрный	шт	40	Подрядчик
								Дюбель пластиковый универсальный 6х40	шт	40	Подрядчик
								Выключатель открытой установки, однополюсный	шт	2	Подрядчик
Раздел 6. Прочие работы											
45	Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	0,41								
46	Вывоз мусора строительного на полигон, на расстоянии до 15,6 км, <i>на территории</i>	т	0,41								
Условия производства работ: Производство ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без останова рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ присутствуют лабораторное оборудование, мебель и иные загромождающие помещения предметы.											
Примечание: расчет потребности в материалах по сметным нормам, поставкой подрядчика.											

Служба ЗИС подтверждает необходимость проведения данных видов работ

Ведущий инженер службы ЗИС ООО "БСЭ-ГП"

Зам. главного инженера - начальник ПТО

Начальник ОППР

Заместитель начальника ЦТО по ГЭС

О.А. Боров

В.Ю. Писарев

А.А. Логин

С.А. Мугилев