

УТВЕРЖДАЮ:
Главный инженер
филиала ООО "ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация" "Братская ГЭС"
"___" _____ 2023 г.
А.В. Боярский

Братская ГЭС ООО "ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация"
Ведомость объемов работ (дефектная ведомость)

Текущий ремонт
(категория ремонта)

Здание ГЭС нив. № 00010001.

Ремонт бытового помещения участка механического ремонта турбин отг.301 район 1Г.
(наименование объекта, станционный номер, инвентарный номер)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах и зап. частях*				
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное исп.)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/ подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Бытовое помещение											
1	Разборка покрытия полов из керамических плиток	м2	29,46	Лом метлахской плитки, цем. стяжка	т	1,5	мусор				Подрядчик
2	Разборка плитусов цементных	м	13,20	Лом плитуса цементного	т	0,08	мусор				Подрядчик
3	Очистка поверхности стен от отслоившейся краски	м2	104,15								Подрядчик
4	Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м2	104,15					Грунтовка адгезионная для гипсовых штукатурок КНАУФ-БЕТОКОНТАКТ 0,23кг/м2	кг	37,13	Подрядчик
5	Сплошное оштукатуривание стен , слоем до 10мм, сухими смесями КНАУФ-Ротбанд	м2	65,86					Штукатурка гипсовая универсальная КНАУФ-Ротбанд	кг	559,81	Подрядчик
6	Сплошное шпаклевание, перед окраской водно-дисперсионной краской стен, толщина слоя 1 мм	м2	65,86					Шпаклевка гипсовая финишная КНАУФ 1кг/м2	кг	65,86	Подрядчик

7	Окраска стен, акриловой водно-дисперсионной краска, за 2 раза	м2	65,86						Водно-дисперсионная акриловая краска (RAL 1015)	кг	0,019758	Подрядчик
8	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещения 4,58м	м2	27,35									
9	Подготовка поверхности потолков, ребристых плит (очистка от загрязнений, расчистка отстоящей краски)	м2	29,46									
10	Устройство: подвесных потолков типа "Армстронг" по каркасу из оцинкованного профиля	м2	29,46						Панели потолочные с комплекующими "Армстронг"	м2	30,3438	Подрядчик
11	Обработка поверхности полов, грунтовой перед нанесением выравнивающего слоя	м2	29,46						Водно-дисперсионная грунтовка Церезит R 777	кг	5,892	Подрядчик
12	Устройство стяжек: из смеси для выравнивания пола на цементной основе, толщиной 10 мм	м2	29,46						Самовыравнивающаяся смесь для пола Церезит 1,6 кг/м2 на толщину слоя 1мм.	кг	471,36	Подрядчик
13	Устройство покрытий полов из плит керамогранитных 300х300х8								Клей для напольной плитки Ceresit CM 11 керамогранит расход 4 кг/м2	кг	117,84	Подрядчик
		м2	29,46						Керамогранит 300х300х8 серый	м2	30,0492	Подрядчик
									Смесь затирочная Церезит CE 33 антрацит/графит	кг	3,83	Подрядчик
									Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,00295	Подрядчик
14	Насечка поверхности: стен для устройства плинтуса из керамогранита	м2	3,40						Грунтовка акриловая, для бетонных полов 0,1кг/м2	кг	2,946	
15	Обработка поверхности стен грунтовой	м2	3,40						Грунтовка адгезионная для гипсовых штукатурок КНАУФ-БЕТОКОНТАКТ	кг	0,78	Подрядчик
16	Устройство плинтусов: из плиток керамических	м	22,69						Плинтусы керамогранитные размером 70х150х8 мм, цветные	м	22,93	Подрядчик
Раздел 2. Помещение раздевалки												
17	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного	м2	1,66	полотно, дверная коробка	т	0,017			мусор			
18	Разборка облицовки стен из керамических плиток	м2	5,08	лом керамической плитки, цем.стяжка	т	0,224			мусор			
19	Демонтаж напольного покрытия из линолеума	м2	12,05	линолеум	т	0,057			мусор			
20	Разборка плинтусов цементных	м	14,67	лом плинтуса цементного	т	0,091			мусор			
21	Очистка поверхности стен от отслоившейся краски	м2	62,20									

22	Нанесение грунтового слоя поверхности стен	м2	67,28						Грунтовка адгезионная для гипсовых штукатурок КНАУФ-БЕТОКОНТАКТ 0,23 кг/м2	кг	15,47	Подрядчик
23	Сплошное оштукатуривание стен, слоем до 10мм, сухими смесями КНАУФ-Ротбанд	м2	42,54						Штукатурка гипсовая универсальная КНАУФ-Ротбанд	кг	361,59	Подрядчик
24	Сплошное шпаклевание, перед окраской водно-дисперсионной краской стен, толщина слоя 1 мм	м2	42,54						Шпаклевка гипсовая финишная КНАУФ Ротбанд 1кг/м2	кг	42,54	Подрядчик
25	Окраска стен, акриловой водно-дисперсионной краской за 2 раза	м2	42,54						Водно-дисперсионная акриловая краска (RAL 1015)	кг	12,76	Подрядчик
26	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещения 4,58м	м2	12,05									
27	Подготовка поверхности потолков, ребристых плит (очистка от загрязнений, расчистка отстатой краски)	м2	12,05									
28	Устройство: подвесных потолков типа "Армстронг" по каркасу из оцинкованного профиля	м2	12,05						Панели потолочные с комплекующими "Армстронг"	м2	12,41	Подрядчик
29	Обработка поверхности полов, грунтовой перед нанесением выравнивающего слоя	м2	12,05						Водно-дисперсионная грунтовка Церезит R 777	кг	2,41	Подрядчик
30	Устройство стяжек: из смеси для выравнивания пола на цементной основе, толщиной 10 мм	м2	12,05						Самовыравнивающаяся смесь для пола Церезит 1,6 кг/м2 на толщину слоя 1мм.	кг	192,80	Подрядчик
31	Устройство покрытий полов из плит керамогранитных 300х300х8	м2	12,05						Клей для напольной плитки Ceresit CM 11 керамогранит расход 4 кг/м2 Керамогранит 300х300х8 серый Смесь затирочная Церезит CE 33 антрацит/графит Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	кг м2 кг м3	48,18 12,291 1,57 0,00121	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик
32	Насечка поверхности: стен для устройства плитуса из керамогранита	м2	2,12						Грунтовка акриловая, для бетонных полов 0,1кг/м2	кг	1,205	Подрядчик
33	Обработка поверхности стен грунтовой	м2	2,12						Грунтовка адгезионная для гипсовых штукатурок КНАУФ-БЕТОКОНТАКТ	кг	0,49	Подрядчик
34	Устройство плитусов: из плиток керамических	м	14,13						Плитусы керамогранитные размером 70х150х8 мм, цветные	м	14,24	Подрядчик
35	Установка дверей внутренних однополых: алюминиевая глухая (1шт)	шт/ м2	1 1,66						Дверь однополная алюминиевая ДО 800х2070 в комплекте с замком, ручкой и петлями Анкер 8*160 мм Пена монтажная	шт/ м2 шт бал.	1 1,66 24 1	Подрядчик Подрядчик Подрядчик Подрядчик

36	Замена внутренних трубопроводов канализации из ПВХ труб диаметром: 50 мм	м	1,00	Труба канализационная ПВХ	т	0,0010	мусор	Труба канализационная ПВХ D=50 мм L=1 м	шт	1,00	Подрядчик
	Замена внутренних трубопроводов канализации из ПВХ труб диаметром: 50 мм	м	0,40	Труба канализационная ПВХ	т	0,0002	мусор	Труба канализационная ПВХ D=50 мм L=0,2 м	шт	2,00	Подрядчик
								Муфта ПВХ D=50 мм	шт	1,00	Подрядчик
								Полуотвод ПВХ 45 градусов D=50 мм	шт	2,00	Подрядчик
37	Замена металлического трубопровода системы водоснабжения на полипропиленовую трубу диаметром 20 мм, со сборкой узла (14 соединений)	м.п.	4,00	труба металлическая	т	0,004	мусор	Тройник ПВХ 90 градусов D=50 мм	шт	1,00	Подрядчик
								Ревизия с крышкой 50 мм	шт	1,00	Подрядчик
								Крепление для трубы ПВХ D=50 мм	шт	4,00	Подрядчик
								Труба полипропиленовая d 20	м.п.	4,00	Подрядчик
38	Замена раковины Замена смесителя Смена гибкой подводки ГВС Смена гибкой подводки ХВС Смена тройника Смена крана шарового Смена сифона	шт	2,00	Раковина металлическая	т	0,020	мусор	Фитинги для ПП труб - муфта комбинированная	шт	2,00	Подрядчик
								Угол для ПП труб 90град	шт	2,00	Подрядчик
								Тройник для ПП труб 620*20*20	шт	2,00	Подрядчик
								Раковина подвесная металлическая с настенным креплением	шт	2,00	Подрядчик
								Смеситель вентильный	шт	2,00	Подрядчик
								Подводка гибкая для смесителя L=600 мм (ГВС)	шт	2,00	Подрядчик
								Подводка гибкая для смесителя L=600 мм (ХВС)	шт	2,00	Подрядчик
								Тройник Ду15 перж.	шт	2,00	Подрядчик
39	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен Сплошное оштукатуривание стен, слоем до 10мм, сухими смесями КНАУФ-Ротбанд Сплошное шпаклевание, перед окраской водно-дисперсионной краской стен, толщина слоя 1 мм	м2	1,66	полотно, дверная коробка	т	0,017	мусор				
40	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м2	6,07	линолеум	т	0,028	мусор				
41	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м	10,30	Лом плинтуса цементного	т	0,064	мусор				
42	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м2	47,23								
43	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м2	47,23								
44	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м2	29,86								
45	Демонтаж дверного заполнения однопольного, деревянного Демонтаж напольного покрытия из линолеума Разборка плинтусов цементных Очистка поверхности стен от отслаившейся краски Нанесение грунтовочного слоя поверхности стен	м2	29,86								

Раздел 3. Помещение приема пищи

46	Окраска стен, акриловой водно-дисперсионной краской за 2 раза	м2	29,86						Водно-дисперсионная акриловая краска (RAL 1015)	кг	8,958	Подрядчик
47	Установка и разборка внутренних трубчатых инвентарных лесов: при высоте помещения	м2	6,07									
48	Подготовка поверхности потолка, ребристых плит (очистка от загрязнений, расчистка отстающей краски)	м2	6,07									
49	Устройство: подвесных потолков типа "Армстронг" по каркасу из оцинкованного профиля	м2	6,07						Панели потолочные с комплектующими "Армстронг"	м2	6,25	Подрядчик
50	Обработка поверхности полов, грунтовкой перед нанесением выравнивающего слоя	м2	6,07						Водно-дисперсионная грунтовка Церезит R 777	кг	1,21	Подрядчик
51	Устройство стяжек: из смеси для выравнивания пола на цементной основе, толщиной 10 мм	м2	6,07						Самовыравнивающаяся смесь для пола Церезит 1,6 кг/м2 на толщину слоя 1мм.	кг	97,12	Подрядчик
52	Устройство покрытий полов из плит керамогранитных 300х300х8								Клей для напольной плитки Ceresit CM 11 керамогранит	кг	24,28	Подрядчик
		м2	6,07						Керамогранит 300х300х8 серый	м2	6,19	Подрядчик
									Смесь затирочная Церезит CE 33 антрацит/Графит	кг	0,79	Подрядчик
									Рейки деревянные, сечение 8х18 мм	м3	0,00061	Подрядчик
									Грунтовка акриловая, для бетонных полов 0,1кг/м2	кг	0,607	Подрядчик
53	Насечка поверхности: стен для устройства плинтуса из керамогранита	м2	1,54									Подрядчик
54	Обработка поверхности стен грунтовкой	м2	1,54						Грунтовка адгезионная для гипсовых штукатурок КНАУФ-БЕТОКОНТАКТ	кг	0,35	Подрядчик
55	Устройство плинтусов: из плиток керамических	м	10,27						Плинтусы керамогранитные размером 70х150х8 мм, цветные	м	10,37	Подрядчик
56	Установка дверей внутренних однопольных: алюминиевая глухая (1шт)	шт/м2	1						Дверь однопольная алюминиевая ДО 800х2070 в комплекте с замком, ручкой и петлями	шт/м2	1	Подрядчик
		м2	1,66						Анкер 8*160 мм	шт	1,66	Подрядчик
									Пена монтажная	бол.	24	Подрядчик
											1	Подрядчик

Раздел 4. Электромонтажные работы

Раздел 4. Электромонтажные работы											
№	Монтаж светильников светодиодных потолочных типа "Армстронг"	шт	11,00					Светильник светодиодный потолочный типа "Армстронг" 36W- 3900 Lm Стандарт	шт	11,00	Подрядчик
57	Прокладка трубы гофрированной ПВХ для защиты проводов и кабелей	м	64,00					Трубы гибкие гофрированные из ПВХ, диаметр 20 мм	м	64,00	Подрядчик
	Прокладка кабеля в трубе	м	64,00					Кабель ВВГнг-3х1,5	м	64,00	Подрядчик
	Демонтаж/монтаж электроконвекторов	шт	4					Электроконвектор 2000Вт	шт	4	Повторное использование
58	Замена двойных розеток открытой установки к ж/б стенам	шт	12					Саморез по дереву 3,2х40 мм, чёрный	шт	16	Подрядчик
59	Прокладка кабеля в канал-канале	м	46					Дюбель пластиковый универсальный 6х40	шт	16	Подрядчик
	Прокладка кабель-канала	м	46					Розетка штепсельная двойная, открытой установки, 16А, 220В, с заземляющим контактом(с защитными шторками)	шт	12	Подрядчик
	Замена выключателей открытой установки	шт	3					Кабель ВВГнг-LS 3х2,5	м	46	Подрядчик
60		шт	3					Распределительная коробка 80х80 мм	шт	12	Подрядчик
61	Демонтаж старых светильников	шт	5					Кбель-канал 25х16 (2м)	шт	23	Подрядчик
	Демонтаж/монтаж часов настенных в помещении раздевалки	шт	1,00					Саморез по дереву 3,2х40 мм, чёрный	шт	115	Подрядчик
	Демонтаж/монтаж телефонной розетки	шт	1,00					Дюбель пластиковый универсальный 6х40	шт	115	Подрядчик
62	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					Выключатель открытой установки, одноклавишный	шт	2	Подрядчик
63	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					Выключатель открытой установки, двухклавишный	шт	1	Подрядчик
64	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					Распределительная коробка 80х80 мм	шт	3	Подрядчик
65	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					Саморез по дереву 3,2х40 мм, чёрный	шт	12	Подрядчик
66	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					Дюбель пластиковый универсальный 6х40	шт	12	Подрядчик
67	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					передать Заказчику			
68	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					повторное использование			
69	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					повторное использование			
70	Демонтаж/монтаж радиорозетки	шт	1,00					повторное использование			

Раздел 5. Прочие работы						
65	Погрузо-разгрузочные работы при автомобильных перевозках: Погрузка мусора строительного с погрузкой вручную	т	2,14			
66	Вывоз мусора строительного на полигон, на расстояние до 15,6 км, <i>всего 24 автомобиля</i>	т	2,14			

Условия производства работ: Производятся ремонтно-строительных работ осуществляется в помещениях эксплуатируемого объекта капитального строительства без остановки рабочего процесса предприятия, при этом в зоне производства ремонтно-строительных работ отсутствуют лабораторное оборудование, мебель и иные загрязняющие помещения предметы

Примечание: расчет потребности в материалах, не указанных, принимается по сметным нормам, поставкой подрядчика.

Служба ЗИС подтверждает необходимость проведения данных видов работ

Ведущий инженер службы ЗИС ООО "ЕСЗ-ГТ"

О.А. Борус

Зам. главного инженера - начальник ЦТО

В.Ю. Писарев

Начальник ОПТР

А.А. Логинюк

Зам. начальника ЦТО по ГТС

С.А. Муглев