

Утверждаю:

Директор филиала

ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»
Иркутская ГЭС



В.А. Чеверда

2024г.

Ведомость объемов работ №1

на Трансформаторная площадка. Ремонт и гидроизоляция бетона, демонт пртивопожарных перегородок, покраска ограждений.

(категория ремонта)

Здание гидростанции пив.№ТГ0001142.

(наименование объекта, стационарный 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 (люм, 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 I. Ремонт и гидроизоляция бетона											
1.1	Разборка монолитных перегородок: бетонных	м3	0,446	Строительный мусор	т	1,0704	Мусор				
1.2	Сверление горизонтальных отверстий в железобетонных конструкциях стен перфоратором глубиной 100 мм диаметром: до 20 мм	100 отверстий	1,19 119 / 100				Бур с наконечником из твердого сплава, с хвостовиком SDS-нах для ударного сверления отверстий в твердых материалах, общая длина 320 мм, диаметр 20 мм	шт	3,9	Подрядчик	
1.3	Установка анкерных болтов: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0147				Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм Кондуктор инвентарный	т	0,0147	Подрядчик	
1.4	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,092				Проволока светлая, диаметр 1,1 Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля, класс А-III, диаметр 10 мм	т	0,002576	Подрядчик	
									0,092	Подрядчик	

1.5	Обеспыливание поверхности стен	м ²	14,86						
1.6	Устройство стен и перегородок бетонных высотой: до 3 м, толщиной до 100 мм	100 м ³	0,015 1,5 / 100						
				Смеси бетонные тяжелого бетона (БСТ), класс В22,5 (М300) Болты с гайками и шайбами строительные	м ³	1,53	Подрядчик		
				Гвозди строительные	кг	7,2	Подрядчик		
				Известь строительная неташеная комовая, сорт I	т	0,00384	Подрядчик		
				Бруски обрезные хвойных пород (ель, сосна), естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 20-90 мм, толщина 20-90 мм, сорт III	м ³	0,01095	Подрядчик		
				Доска обрезная хвойных пород, естественной влажности, длина 2-6,5 м, ширина 100-250 мм, толщина 44-50 мм, сорт III	м ³	0,13485	Подрядчик		
1.7	Приготовление безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа однокомпонентных: вручную	м ³	0,3366 6,6*0,05*1,02						
				Смеси сухие бетонные ремонтные тиксотропные, класс В60 (М800), F400, W16, безусадочные, быстротвердеющие	кг	639,54	Подрядчик		
1.8	Нанесение безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа вручную в один слой, толщина слоя 50 мм, на поверхности бетонных и железобетонных конструкций: вертикальные	100 м ²	0,066 6,6 / 100						
1.9	Гидроструйная очистка: бетонных поверхностей	м ²	247,92						
1.10	Разборка монолитных перекрытий: бетонных	м ³	0,2	Строительный мусор	т	0,48	Мусор		
1.11	Приготовление безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа однокомпонентных: вручную	м ³	0,41 20*0,02*1,02						
				Смеси сухие бетонные ремонтные тиксотропные, класс В60 (М800), F400, W16, безусадочные, быстротвердеющие	кг	775,2	Подрядчик		

1.12	Нанесение безусадочных, быстротвердеющих составов тиксотропного типа вручную в один слой, толщина слоя 20 мм, на поверхности бетонных и железобетонных конструкций: гидроизоляльные.	100 м2 0,205 20 / 100				
1.13	Устройство боковой облицовочной изоляции стен, фундаментов ручным способом из сухих смесей: толщиной слоя 3 мм, усиленной армирующей сеткой	100 м2 2,4792 (247,92) / 100			Сетка из стекловолокна армирующая, плотность основы 80 нитей/см, плотность уток 80 нитей/см, поверхностная плотность 170 г/м2	М2 252,8784 Подрядчик
1.14	Устройство стяжек: из быстротвердеющей смеси на цементной основе, толщиной 10мм	100 м2 2,4792 (247,92) / 100			Mapelastik (компонент A, компонент B комплект 32кг). Эластичная цементная гидроизоляция МАРЕЙ	КГ 1264,392 Подрядчик
					Пленка полипропиленовая, толщина 0,15мм Грунтовка укрепляющая, глубокого проникновения, быстросохнущая, паропроницаемая	М2 24,792 КГ 49,58 Подрядчик
					Смеси сухие наливные на цементной основе для устройства финишного покрытия промышленных полов, толщина слоя от 5 до 12 мм, класс В40 (М550), быстротвердеющие, безусадочные	КГ 4174,98 Подрядчик
Раздел 2. Ремонт перегородок						
2.1	Строительное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 20 мм: стены	100 м2 0,22 22 / 100			Смесь штукатурная для наружных работ Оникс-Силин	КГ 374 Подрядчик
2.2	Отшивка штукатурки с поверхности: стен и потолков	100 м2 0,12 12 / 100	Строительный мусор	Т 0,552	мусор	Смеси сухие штукатурные на полимерцементной основе для поверхностей из бетона, пенобетона, газобетона и кирпича, В10, F75, расход 1,3 кг/м2 при толщине слоя 1 мм
2.3	Строительное выравнивание внутренних поверхностей (однослойное оштукатуривание) из сухих растворных смесей толщиной до 20 мм: стены	100 м2 0,12 12 / 100				КГ 204 Подрядчик

4.2	Погрузка в автотранспортное средство; мусор строительный с погрузкой вручную	т	т	2,102							
4.3	Размещение строительного мусора на полигоне АО "САХ" г. Иркутск.	тн	тн	2,102							

Условия производства работ: Производство ремонтно-строительных работ осуществляется внутри работающих трансформаторных и распределительных подстанций, электропомещениях (щитовые, пультовые, подстанции, реакторные, РУ и пункты, кабельные шахты, тоннели и каналы, кабельные полуэтажи) с действующим электрооборудованием или кабельными линиями под напряжением (Поз. 1.1-11.14; 2.1-2.4; 3.1-3.4)

Начальник ОЭЦ



В.П. Гаримыко

Начальник УГОиР ЗиС



Е.А. Коочкин

Необходимость работ подтверждает
Ведущий инженер службы ЗиС
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

О.А. Борус
для подписи

