

Приложение № ____ к договору № _____ от « ____ » _____ 201_ г.

Согласовано:

Утверждаю:
 Директор Усть-Илимской ГЭС
 ООО «ЕвроСиб Энерго-Гидрогенерация»
 Е.В. Стрелков
 «28» ноября 2019 г.

Дефектная ведомость (ведомость объемов работ) № ____ .

на Ремонт оголовков дренажных скважин напорной грани бетонной плотины, установка крышек, тампонов с отводящими шлангами (100 шт)
 (наименование работ и затрат, наименование объекта)

UIG10LNA10UU010UU13

Инвентарный номер: 00020000

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал				Потребность в основных материалах			
		Ед. изм.	Кол-во	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Использование (лом, утиль, мусор, реализация, повторное)	Наименование	Ед. изм.	Кол-во	Поставка (заказчик/подрядчик)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Раздел 1. Ремонт оголовков, установка крышек											
1	Снятие крышек (ж/б плиты) с вертикального дренажа (размер 40 см х 40 см х 4 см, площадь 0,16 м2, вес 1 плиты 15,4 кг, всего 100 шт.)	1 м2	16,00	ж/б плиты	т	1,536	мусор				
2	Перевозка навалочных грузов на тачках из галереи с погрузкой броском, на расстояние 264 м по горизонтали	1 т	1,536								
3	Погрузка мусора вручную в автомобили-самосвалы с выгрузкой	1 т	1,536								
4	Перевозка навалочных строительных грузов, расстояние перевозки 1 км: класс груза 1	1 т	1,536								
5	Сборка вручную (мелких деталей): крышек металлических- 1 шт.	тонна	1,077					Лист рифленный 4,0х1500х6000мм	кг	568,16	Подрядчик
								Уголок 50х4мм	кг	517,3	
								Арматура 25Г2С АIII 12мм	кг	56,48	
								Шарнир приварной 12х60 мм	шт/кг	200/10,7	
								Электроды диаметром 4 мм Э50	кг	20,5	
6	Сверление перфоратором в ж/б вертикальных отверстий в полу глубиной 100 мм Ø 14 мм для установки анкеров крепления металлической крышки	1 шт	400					Бур 14*220 мм	шт	8	Подрядчик
7	Монтаж: конструкций крышек металлических- 100 шт.	1 т конструкций	1,077								
8	Очистка щетками бетонной поверхности выбоин в полу	м2	19,2								
9	Приготовление тяжелого бетона: на щебне класса В 30 (М400)	1 м3	1,96					Шлакопортландцемент общестроительного и специального назначения марки: 500	т	0,838	Подрядчик
								Щебень диабазовый фракция 5-20	м3	1,6	
								Песок для строительных работ природный	м3	0,86	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	Устройство подливки толщиной 100 мм. Подливка бетоном разрушенных оголовков (100 шт)	1 м2	19,2					Гвозди строительные	кг	1,92	Подрядчик
							Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 25 мм, III сорта	м3	0,050		
							Доски обрезные хвойных пород длиной: 4-6,5 м, шириной 75-150 мм, толщиной 44 мм и более, III сорта	м3	0,023		
Раздел 2. Установка тампонов с отводящими шлангами											
11	Изготовление неизвлекаемых заглушек дрен (заглушки размером 0,5 х 0,5 м 100 штук) с приваркой трубы для крепления отводящего шланга	тонна	0,74					Сталь листовая 3мм ст.3	кг	624,08	Подрядчик
							Труба стальная ГОСТ 8732 Ø50х2,5 мм	м/кг	50/147		
							Электроды диаметром 4 мм Э42	кг	14,1		
							Рукав напорно-всасывающий ГОСТ 5398-76 Ду 50	м	450		
							Хомут червячный W1 50-70 мм, силовой, промышленный (60-80)/9 арт. M48065	шт	200		
12	Установка анкеров в отверстия глубиной 100 мм, диаметр анкера: 10 мм с разметкой и сверлением отверстий в бетонной стене без заполнения цементным составом.	шт.	800					Бур SDS+10х200/260	шт	16	Подрядчик
							Анкерный болт с гайкой 10*130 оцинкованный	шт/т	800/0,0672		
13	Сверление отверстий Ø 10 мм в металлическом листе толщиной 3 мм с установкой металлической заглушки в проектное положение	шт.	800					Техпластина пористая листовая 4 мм	кг	65	Подрядчик
14	Гидроизоляция полиуретановым герметиком без уплотнения : заглушки по периметру горизонтальных швов.	1 м шва	200					Герметик "МОМЕНТ", силиконовый универсальный прозрачный, "Henkel"	л	28	Подрядчик
15	Огрунтовка металлических поверхностей крышек, тампонов за 3 раза: грунтовкой ЭП-0199	1 м2	96,85					Грунтовка: ЭП-0199	кг	43,58	Подрядчик
							Отвердитель: № 1	кг	2,18		
							Растворитель марки: № 646	кг	4,36		

Условия производства работ: Производство строительных и других работ в существующих зданиях и сооружениях, освобожденных от оборудования и других предметов, мешающих нормальному производству работ К=1,2 (поз. 1, 2, 6, 7, 8, 9, 10, 12, 14, 15)

Подписи лиц, ответственных на филиале за составление дефектных ведомостей

Визы тех. Служб ИД (по принадлежности работ):

Зам.начальника ПТО по ОЭ ГТС
ООО «ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация»

_____ К.Н. Барило

Начальник ОППР У-ИГЭС _____ Белов А.Н.

Начальник СМГТС У-ИГЭС _____ Светличный А.А.

Зам.начальника ЦТО У-ИГЭС _____ Тельнов А.А.

Инженер ОППР У-ИГЭС _____ Татаринцева Н.Н.