



Братская ГЭС ООО "ЕвроСибЭнерго-Гидрогенерация"  
Ведомость объемов работ №1  
Текущий ремонт  
(категория ремонта)  
Плотина русловая Илв. № 00020027.  
Ремонт системы сбора протечек и системы обогрева на сегментных затворах Братской ГЭС  
(наименование объекта, стационный номер, инвентарный номер)

№ п.п.	Наименование работ	Объем работ		Демонтируемый материал			Потребность в основных материалах (Замещение и Добавление)					
		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. Демонтаж греющего троса отс. 396,00 (на 5-ти сегментных затворах № 1,2,3,9,10)												
1	Демонтаж греющего троса в водосливных отсеках по строительным основаниям: канат оцинкованный диаметром 20 мм (совместно с тросом 40 мм) 12*250 + подъем 14 м, груз за собой 50 кг - на 1 СЗ)	м	300	оцинкованный канат, диаметр 20 мм	м	300,00	лом					
2	Погрузка с перемещением погрузчика и транспортировкой лома металла бортовыми автомобилями с гребни бетонной плотины на ЦС БГЭС, расстояние 9 км.	кг	456									
Раздел 2. Устройство системы сбора протечек "Брус привальный" (на 6-ти сегментных затворах)												
3	Установка металлических привальных элементов	кг	24,84					Алюминий 12*250	шт	200	Подрядчик	
4	Прокладка греющего троса в водосливных отсеках по строительным основаниям: канат оцинкованный диаметром 20 мм (применительно)							Шпилька 12*250	шт	100	Подрядчик	
								Гайка М12	шт	100	Подрядчик	
								Шайба М12	шт	100	Подрядчик	
5	Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диаметром до 500 мм уайт-спиритом	м2	22,152					Канат оцинкованный, диаметр 18 мм	м	100	Заказчик	
		м2	22,152						Уайт-спирит	кг	3,310,44	Подрядчик
		м2	22,152						Грунтовка ГФ-021	кг	2,2152	Подрядчик
6	Очистка металлических структурных поверхностей эпоксидной Пб-115 на 2 раза	м2	22,152					Эмаль Пб-115	кг	3,99	Подрядчик	
Раздел 3. Ремонт электрообогрева сегментных затворов водосливной части БГЭС (10 сегментных затворов)												
7	Демонтаж кабеля в водосливных отсеках по строительным основаниям: кабель КГХЛ	м	219	Кабель КГХЛ	м	250,00	лом					
8	Погрузка вручную и транспортировка кабелей бортовыми автомобилями с гребни бетонной плотины на ЦС БГЭС, расстояние 9 км.	кг	1723									
Раздел 4. Герметизация системы сбора протечек "Брус привальный" (9 сегментных затворов)												
9	Уплотнение деформационного шва (ширина 20мм, глубина 8мм) прочими вертикальными уплотнителями: полурезиновая насадка Тэкстор-202	м. пог.	170,1					Полурезиновая насадка Тэкстор-202 (37,5кг)	шт/кг	2/43,55	Заказчик	

Условия производства работ: Производство строительных и других работ на открытых и полукрытых производственных площадках в сезонных условиях, работа в сезонном производственном комплексе (при высоте свле 100 метров), с привлечением в зимний период работников из северных регионов. Работы выполняются с привлечением специализированных организаций, имеющих лицензию на выполнение работ.

Необходимость проведения данных видов работ подтверждена:  
Ведущий инженер ДР ООО "ЕСЭ-ГТ"   
Начальник ОПР   
Зам. начальника ЦТО по ГМО   
Зам. начальника ЦТО по ЭТО