

**Дополнительное соглашение №1**  
О внесении изменения в Контракт № 128-23 от 03 ноября 2023 г.

г. Дубоссары

23 ноября 2023 г.

ГУП "Дубоссарская ГЭС", г. Дубоссары, именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице и.о. директора Саламатина Алексея Владимировича, действующего на основании Приказа (Распоряжения) Министерства экономического развития ПМР от 20.10.2023 года № 787-от «О предоставлении отпуска работнику», с одной стороны и

ООО «Группа компаний «Омега», именуемое в дальнейшем «Подрядчик», в лице директора Захарова Игоря Матвеевича, действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны»,

В связи с необходимостью корректировки объемов работ по восстановительному ремонту водосливной поверхности пролёта № 6 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС, руководствуясь п. 11.1 и 11.2. Контракта № 128-23 от 03 ноября 2023 г. (Далее - «Контракт»)

**заключили настоящее дополнительное соглашение №1 о нижеследующем:**

1. Скорректировать объемы работ по Контракту, в связи с чем:

1.1. Таблицу в п. 2 «Виды и объем работ» Приложения № 1 к Контракту – «Задания» изложить в новой редакции:

**Водослив №6**

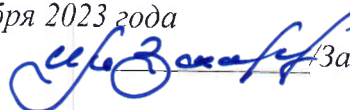
№ п/п	Наименование видов работ	Ед. изм.	Количество
1.	Выполнить работы по снятию защитного слоя бетона и разборке бетонного покрытия, подвергшегося коррозии на поверхности водослива №6 на глубину 20 мм.	м <sup>2</sup>	166,24
2.	Выполнить работы по снятию защитного слоя бетона на поверхности водослива №6 на глубину 30 мм.	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	56,06/1,68
3.	Демонтаж, срезка выступающей арматуры	шт.	114
4.	Демонтаж остатков деревянной опалубки	шт.	48
5.	Выполнить работы и заделке каверн и углублений, образовавшихся после демонтажа арматуры и деревянной опалубки гидроизоляционным материалом Пенекрит с предварительной обработкой материалом Пенетрон.	м <sup>2</sup> /м <sup>3</sup>	1,8/0,47
6.	Выполнить ремонтные работы по заделке трещин и строительных швов без высачивания воды с шириной раскрытия более 0,4мм водослива №6.	м	51,80
7.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению бетонного покрытия водосливной поверхности, подвергшейся разрушению и коррозии без обнажения арматуры водослива №6.	м <sup>2</sup>	12,86
8.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению	м <sup>2</sup>	15,9

От ЗАКАЗЧИКА Дополнительное соглашение № 1 от 23.11.2023 года От ПОДРЯДЧИКА

Контракт № 128-23 от «03» ноября 2023 года



/Саламатин А.В./



/Захаров И.М./

	бетонного покрытия водосливной поверхности, подвергшейся разрушению с обнажением арматуры водослива №6.		
9.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению температурного шва водослива №6.	м	16
10.	Выполнить ремонтные работы по восстановлению защитного покрытия водослизов №6.	м <sup>2</sup>	222,3

1.2. Приложение № 2 к Контракту – «Смета» изложить в новой редакции согласно Приложения № 1 к настоящему Дополнительному соглашению.

1.3. Пункт 3.2. Контракта изложить в новой редакции:

«3.2. Цена настоящего Контракта определена в соответствии с правилами, установленными законодательством, для определения цены при проведении открытого аукциона и составляет **2 037 741 руб. 25 коп.** (два миллиона тридцать семь тысяч семьсот сорок один рубль двадцать пять копеек) ПМР».

2. В остальном, что не оговорено настоящим Дополнительным Соглашением Стороны руководствуются Контрактом и подтверждают по нему свои обязательства.

3. Данное Дополнительное Соглашение составлено и подписано в 2 (двух) идентичных экземплярах на русском языке, имеющих одинаковую юридическую силу, вступает в силу с момента его подписания Сторонами и является неотъемлемой частью Контракта № 128-23 от 03.11.2023 г.

**ЗАКАЗЧИК:**

ГУП «Дубоссарская ГЭС»

И.о. директора



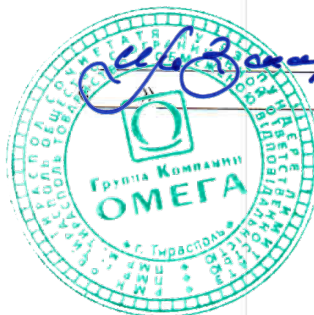
А.В. Саламатин

2023 г.

**ПОДРЯДЧИК:**

ООО «Группа компаний «Омега»

Директор

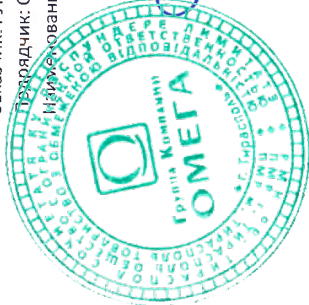


Захаров И.М.

2023 г.

Приложение № 1  
к Дополнительному соглашению №1 от 23 ноября 2023 года  
к Контракту № 128-23 от 03.11.2023 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
Исполнитель: ООО "Группа компаний "Омега"  
Место выполнения объекта: водосливная плотина, пролет №6



УТВЕРЖДАЮ:  
Директор ООО "Группа компаний "Омега"  
Захаров И.М.  
2023 г.



**СМЕТА**

Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №6 водосливной плотины "Дубоссарской ГЭС"  
Сметная стоимость: 2 037 741,25 руб. ПМР

№ пп	Обоснование сметной стоимости	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Стоимость единицы, руб.			В том числе			Всего	Общая стоимость, руб.		
				Кол-во единиц измерения	Прямые затраты	Осн. з/пл	Эксплуатация машин	в т.ч. з/п	Осн. з/пл		Эксплуатация машин	в т.ч. з/п	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	
<b>Раздел 1. Такелажные работы и леса, подготовительные работы</b>													
1	ВРЕР-10-5 Прим.	Устройство и разборка подвесных струнных лесов	100 м2	2,22	89,92	55,32	5,27	1,58	198,62	122,81	11,70	3,51	
2	Е46-77	Разборка до здорового бетона защитного слоя водослива (толщ. 20мм - 166,24м2; толщ. 30мм - 56,06м2) 166,24*0,02=3,3248м3; 56,06*0,03=1,6818м3; ИТОГО: 3,3248+1,6818=5,0066м3	м3	5	17,30	7,70	9,60	2,89	86,50	38,50	48,00	14,45	
3	1Р-4	Погрузка боя бетона, на автомобили вручную	100 м3	0,05	49,00	49,00			2,45	2,45			
4	Е1-3020-2	Перевозка автосамосвалами мусора строительного сцементированного (1900 кг/м3) на 2км	100 м3	0,05	68,40		68,40		3,42	3,42			
<b>Итого прямые затраты</b>									290,99	163,76	63,12	17,96	
<b>Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.2.4]</b>									13,49	5,78	7,71	2,17	
<b>Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.1.3]</b>									20,54	18,79	1,75	0,53	
<b>Итого с поправкой на условия производства</b>									325,02	188,32	72,59	20,65	
<b>Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.1-4]</b>									52,65				
<b>Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.1-4]</b>									13,22				
<b>Всего по разделу</b>									390,90	188,32	72,59	20,65	

**Раздел 2. Ремонт поверхности водослива**

5	E13-261 прим. п.3.9	Гидроструйная очистка поверхностей По тех.частям: K=1.1	м2	222,3	0,90	0,19	0,60	0,18	204,29	46,46	133,38	40,01
6	E13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: K=1.1	100 м2	2,223	73,80	5,60	0,04	0,01	165,30	13,69	0,09	0,00
<i>Восстановление температурного шва</i>												
7	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,16	138,00	3,84	81,90	20,00	22,08	0,61	13,10	3,20
8	ЗР-42 прим.	Монтаж ленты "ПенеБанд С" шириной 300мм на клею "ПенеПокси 2К с установкой ППЭ жгута	м	16	0,45	0,11	0,01		7,20	1,76	0,16	0,00
9	ЗР-45 прим.	Ремонт и восстановление гидроизоляции температурного шва Пенетрон, Скрепа М700 (200х300мм)	м	16	1,60	0,22	0,12	0,04	25,60	3,52	1,92	0,64
10	E27-124	Пропил штрыбы после набора прочности Скрепы М700 По тех.частям: K=0.5	100 м	0,16	138,00	3,84	81,90	20,00	11,04	0,31	6,55	1,60
11	ЗР-45 прим.	Заполнение штрыбы жгутом ППЭ, герметиком, с последующим нанесением состава "ПенеПокси 2К" тощ.10мм	м	16	1,60	0,22	0,12	0,04	25,60	3,52	1,92	0,64
<i>Трещины или строительные швы (без высачиваем воды) с шириной раскрытия более 0,4мм.</i>												
12	ЗР-45 прим.	Ремонт и заделка трещин и температурных швов без высачивания воды с шириной раскрытия более 0,4мм (расчистка трещин от старого бетона, увлажнение водой, огрунтовка пенетроном, заполнение швов смесью Пенекрит толщ.25мм средней толщ. 40мм)	м	51,8	1,60	0,22	0,12	0,04	82,88	11,40	6,22	2,07
13	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,2	138,00	3,84	81,90	20,00	27,68	0,84	16,38	4,00
<i>Ремонт покрытия водослива, подвергшееся разрушению без обнажения арматуры</i>												
14	E46-37	Отбивка бетона в местах коррозии	100 м2	0,1286	12,80	12,60	0,20	0,05	1,65	1,62	0,03	0,01
15	E13-261 прим. п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей По тех.частям: K=1.1	м2	12,86	0,90	0,19	0,60	0,18	11,82	2,69	7,72	2,31
16	E6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	12,86	1,65	0,51	0,40	0,17	21,22	6,56	5,14	2,19

17	Е6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам Е6-248, Е6-252 до толщ. 70мм По тех.частям: К=10	м2	12,86	0,29	0,05	0,06	0,02	37,29	6,43	7,72	2,57
18	Е13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: К=1.1	100 м2	0,1286	73,80	5,60	0,04	0,01	9,56	0,79	0,01	0,00
<i>Ремонт покрытия водослива, подвергшегося разрушению с обложением арматуры</i>												
19	Е46-37	Обивка бетона в местах коррозии	100 м2	0,159	12,80	12,60	0,20	0,05	2,04	2,00	0,03	0,01
20	Е13-261 прим. п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей По тех.частям: К=1.1	м2	15,9	0,90	0,19	0,60	0,18	14,61	3,32	9,54	2,86
21	Е13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой По тех.частям: К=1.1	100 м2	0,159	73,80	5,60	0,04	0,01	11,82	0,98	0,01	0,00
22	Е13-263	Очистка щетками арматуры	м2	15,9	0,59	0,59	0,00	0,00	9,38	9,38	0,00	0,00
23	ВРЕР-17-40 прим.	Огрунтовка поверхностей арматуры смесью "Скрепа М600 инъекционная"	100 м2	0,159	30,80	4,68	2,08	1,28	4,90	0,74	0,33	0,20
24	Е6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	15,9	1,65	0,51	0,40	0,17	26,24	8,11	6,36	2,70
25	Е6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам Е6-248, Е6-252 до толщ. 200мм По тех.частям: К=36	м2	15,9	0,29	0,05	0,06	0,02	166,00	28,62	34,34	11,45
<i>Восстановление покрытия водослива после разборки</i>												
26	Е6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700) 166,24+56,06м2=222,3м2	м2	222,3	1,65	0,51	0,40	0,17	366,80	113,37	88,92	37,79

27	Е6-250	На каждые 5мм добавлять на высоте более 4м к расценкам Е6-248,Е6-252 до толщ. 30мм	м2	56,06	0,29	0,05	0,06	0,02	32,51	5,61	6,73	2,24
28	Для мат.	По тех.частям: К=2										
29	Для мат.	Диски по металлу 230, Hilti	шт	1								
		Диски алмазные по бетону 230, Hilti	шт	2								
		Итого прямые затраты							1 287,50	272,34	346,59	116,51
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.5-7,10,13-22,24-27]							88,12	37,71	50,41	16,94
		Поправка на условия производства, ВРЕР [Н48=1.15 по поз.8-9,11-12,23]							4,72	3,14	1,58	0,53
		Итого с поправкой на условия производства							1 380,34	313,20	398,58	133,98
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.5-32]							223,62			
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.5-11,15-29]							56,14			
		Всего по разделу							1 660,10	313,20	398,58	133,98

**Раздел 3. Заключительные работы. Выравнивание защитного покрытия водослива.**

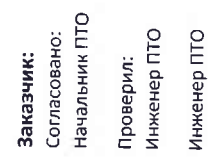
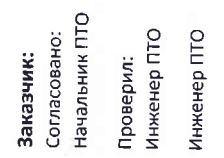
30	Е6-252	Торкретирование без предварительной пескоструйной обработки толщиной слоя до 20мм в емкостных сооружениях высотой более 4м (скрепа М700)	м2	222,23	1,65	0,51	0,40	0,17	366,68	113,34	88,89	37,78
31	Е11-78	Шлифовка бетонных и металлоцементных покрытий (ручная затирка бетонной поверхности)	100 м2	2,2223	91,00	47,70	1,30	0,39	201,23	106,00	2,89	0,87
32	Е13-114 п.3.9	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности стен вручную на первый слой	100 м2	2,2223	73,80	5,60	0,04	0,01	165,25	13,69	0,09	0,02
		По тех.частям: К=1.1										
		Итого прямые затраты							733,16	233,03	91,87	38,67
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.30-32]							48,74	34,95	13,78	5,80
		Итого с поправкой на условия производства							781,89	267,98	105,65	44,47
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.39-41]							126,67			
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.39-41]							31,80			
		Всего по разделу							940,36	267,98	105,65	44,47

**Раздел 4. Дополнительные работы. Демонтаж выступающей арматуры и старой опалубки. Заделка каверн.**

33	Е46-77	Разборка бетона в местах демонтажа арматуры и деревянной опалубки	м3	0,47	17,30	7,70	9,60	2,89	8,13	3,62	4,51	1,36
34	Е9-122 таб.2 п.6	Срезка выступающей арматуры	т	0,1	50,20	23,10	4,10	1,22	1,67	1,39	0,29	0,12
		По тех.частям:										
		Кз/п=0.6, Кмаш=0.7, Кмат=0.5										
35	Е13-261 прим. п.3.9	Гидроструйная очистка железобетонных поверхностей	м2	2,0	0,90	0,19	0,60	0,18	1,84	0,42	1,20	0,36
		По тех.частям: К=1.1										
36	Е13-114	Нанесение гидроизоляции Пенетрон на бетонные поверхности (1,1 кг/м2)	100 м2	0,02	73,80	5,60	0,04	0,01	1,49	0,12	0,00	0,00

37	ВРЕР-5-16	Ремонт отдельных мест водослива Пенекритом после демонтажа арматуры и старой опалубки	100 м2	0,02	103,29	86,54	0,04	0,01	2,24	1,90	0,00	0,00
		Итого прямые затраты			15,37				15,37	7,45	6,00	1,84
		Поправка на условия производства [Н47=1.15 по поз.33-36]			1,73				1,73	0,83	0,90	0,28
		Итого с поправкой на условия производства			0,29				0,29	0,29	0,00	0,00
		Накладные расходы на общестроительные работы [Н10=16.2% по поз.33,35-37]			17,39				17,39	8,57	6,90	2,12
		Плановые накопления [Н30=3.5% по поз.3-37]			2,22				2,22			
		Всего по разделу			0,56				20,16	8,57	6,90	2,12
		Прямые затраты по смете (с учетом поправочных коэффициентов):										
		Основная заработная плата			778,07							
		Стоимость эксплуатации машин и механизмов			583,71							
		Стоимость материалов			1 142,86							
		ИТОГО: прямые затраты			2 504,65							
		Накладные расходы			405,15							
		Плановые накопления			101,71							
		Всего прямые затраты с накладными расходами и плановыми накоплениями			3 011,52							
		В том числе, металлоконструкции			2,24							
		Непредвиденные работы и затраты (от СМР) 1%			30,12							
		Итого СМР в ценах 1984 г.			3 041,63							
		Справочно:										
		Заработная плата в СМР в ценах 1984 г.			1 120,07							
		(осн./п+0,3*эсп.машин+0,4*мат.р.+0,16*непредв.р.)										
		Отчисления на соцстрах 25%			280,02							
		СМР в уровне цен 1991 г. (К=1,54)			4 684,11							
		Стоимость прочих затрат в уровне цен 1991 г.			46,84							
		Всего в уровне цен 1991 г.			4 730,95							
		Стоимость строительного подряда в текущих ценах			116 355,47							
		(зл84+соц.стр./Кап 83,106										
		Стоимость работ и услуг			11 043,70							
		(смр84+мат.-план.нак-зл84-зл84*12%/0,791*курс.убе16,1)										
		Фактическая стоимость материалов, руб. (Приложение №1)			1 731 168,50							
		Итого СМР			1 858 567,67							
		Стоимость прочих затрат, руб. (Приложение №2)			4 464,26							
		Итого СМР (с прочими затратами), руб.			1 863 031,92							
		Рентабельность 11.61%			216 298,01							
		Всего:			2 079 329,93							
		Договорной понижающий коэффициент			0,979999							
		Всего по смете:			2 037 741,25							
					2 037 741,25							

Подрядчик:  
Составил: 

Заказчик:  
Согласовано:   
Начальник ПТО  
Проверил:   
Инженер ПТО  
Инженер ПТО


Торлан Д.П.  
Руденко В.А.  
Забродина И.И.


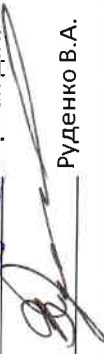
Приложение № 1 к смете  
к Дополнительному соглашению №1 от 23.11.2023 года  
к Контракту № 128-23 от 03.11.2023 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"  
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №6

**РАСЧЕТ**  
стоимости материалов подрядчика  
**Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №6 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС**

№ п/п	Наименование материалов	Единица измерения	Количество	Стоимость, руб. ПМР	
				ед.	всего
1	Герметик	кг	18,00	30,00	540,00
2	Гидроизоляционный материал "Пенекрит" ТУ 5745-001-77921756-2006	кг	1 111,32	140,00	155 584,80
3	Диски алмазные по бетону 230, Hilti	шт	2,00	850,00	1 700,00
4	Диски по металлу 230, Hilti	шт	1,00	130,00	130,00
5	Жгут ППЭ диам. 40мм	м	32,00	19,00	608,00
6	Клей "ПенеПокси 2К"	кг	384,16	272,00	104 491,52
7	Лента "ПенеБанд С"	м	16,00	270,00	4 320,00
8	Пенетрон	кг	543,16	177,00	96 139,32
9	Скрепа М 600 (сухая смесь)	кг	31,48	43,00	1 353,73
10	Скрепа М 700 (сухая смесь)	кг	28 712,17	45,83	1 315 878,75
	Итого:				1 680 746,12
	ЗСР 3%				50 422,38
	Итого:				1 731 168,50
	<b>Всего материалы:</b>				<b>1 731 168,50</b>

Подрядчик: \_\_\_\_\_  
Составил: 

Заказчик: \_\_\_\_\_  
Проверил: Начальник ПТО  
 Торпан Д.П.  
Инженер ПТО  
 Руденко В.А.




Приложение № 2 к смете  
к Дополнительному соглашению №1 от 23.11.2023 года  
к Контракту № 128-23 от 03.11.2023 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
Подрядчик: ООО "Группа компаний "Омега"  
Наименование объекта: водосливная плотина, пролет №6

**Восстановительный ремонт водосливной поверхности пролета №6 водосливной плотины Дубоссарской ГЭС**  
**Расчет прочих затрат**

№№/пп	Обоснование	Наименование	Ед.изм	Количество
1	Справочно:			
2	Итого СМР 1984 г.			
3	Всего прямые затраты с накладными расходами и плановыми накоплениями		руб.	3 041,63
4	Заработная плата в СМР 1984 г.		руб.	3 011,52
5	Дополнительные отпуска - 0,4%		руб.	1 120,07
6	Увеличение оплачиваемых отпусков на 9 дней - 3%	всего с накл.и план. * 0,004 (зп84 - накл. * 0,22) * 0,03	руб.	12,05
7	Итого прочие затраты в ценах 1984 г.		руб.	30,93
8	Прочие затраты в уровне цен 1991 г. (К=1,09)		руб.	42,97
9	Отчисления на соцстрахование - 25%	(доп.отп. + ув.отп. ) * 0,25	руб.	46,84
10	Заработная плата в текущих ценах	(доп.отп. + ув.отп. + соц.стр. ) * 83,106	руб.ПМР	10,74
11	<b>Всего прочие затраты в текущих ценах</b>		<b>руб.ПМР</b>	<b>4 464,26</b>

Подрядчик: \_\_\_\_\_  
Составил:  \_\_\_\_\_  
Заказчик: \_\_\_\_\_  
Проверил: Инженер ПТО  Забродина И.И.