

ГЭС

**Дополнительное соглашение №1**  
О внесении изменения в Контракт № 88-24 от 30 августа 2024 г.

г. Дубоссары

06 февраля 2025 г.

**ГУП "Дубоссарская ГЭС"**, именуемое в дальнейшем "Заказчик", в лице директора, действующего на основании Устава, с одной стороны и **ООО «Энергоэксперт»**, именуемое в дальнейшем "Подрядчик", в лице директора действующего на основании Устава, с другой стороны, вместе именуемые «Стороны»,

В связи с необходимостью корректировки объемов работ по восстановительному ремонту дренажной системы правобережной плотины Дубоссарской ГЭС, возобновления выполнения работ, руководствуясь п. 3.5., 11.1 и 11.2. Контракта № 88-24 от 30 августа 2024 г. (Далее - «Контракт»)

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

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

**1.1.** Возобновить выполнение работ по Контракту с 06 февраля 2025 года. Установить срок окончания выполнения работ по Контракту – не позднее 118 (ста восемнадцати) календарных дней с даты возобновления работ.

**1.2.** По всему тексту Контракта и Задания (Приложение № 1 к Контракту) наименование проектно сметной документации изложить в соответствующем падеже в следующей редакции «проектно – сметная документация «Восстановительный ремонт дренажной системы правобережной плотины Дубоссарской ГЭС», разработанная в 2023 году ООО «Группа компаний «Омега» г. Тирасполь», с учетом дополнений, внесенных в 2024 году.

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

**1.4.** 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 **3 313 747 руб. 47 коп. (три миллиона триста тринадцать тысяч семьсот сорок семь рублей сорок семь 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 № 88-24 от 30.08.2024 г.

**ЗАКАЗЧИК:**

**ГУП «Дубоссарская ГЭС»**

Директор

« \_\_\_\_\_ » 2025 г.

**ПОДРЯДЧИК:**

**ООО «Энергоэксперт»**

Директор

« \_\_\_\_\_ » 2025 г.

Приложение № 1  
к Дополнительному соглашению № 1 от 06.02.2025 г.  
к Контракту № 88-24 от 30.08.2024 г.

Приложение № 1  
к Контракту № 88-24 от 30.08.2024 г.

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
Подрядчик: ООО "ЭНЕРГОЭКСПЕРТ"

Объект: Правобережная плотина Дубоссарской ГЭС  
Основание: Проект 1240.ДГЭС-14-2023.К1



**СКОРРЕКТИРОВАННАЯ СМЕТА**

Восстановительный ремонт дренажной системы правобережной плотины Дубоссарской ГЭС

в ценах 1984 г.

Сметная стоимость с пересчетом в текущие деньги **3 313 747,47** руб. ПМР

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
<b>Раздел I. Присмный дренажный канал</b>										
1	E46-77	Разборка бетонных конструкций (дна и откосов канала)	м3	56	17,30	7,70	9,60	968,80	431,20	537,60
2	E1-56	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшем вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы	1000м3	0,1011	151,00	6,53	144,00	15,27	0,66	14,56
3	E1-238	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке 231 на 50м По тех.частям: К1=5	1000м3	0,1011	35,50		35,50	17,95	0,00	17,95
4	E1-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100м3	0,433	74,50	74,50		32,26	32,26	0,00
5	E1-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59квт (80л.с.) с перемещением грунта до 5м грунт 2 группы	1000м3	0,1744	20,80		20,80	3,63	0,00	3,63

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	0,747	46,00	46,00		34,36	34,36	0,00
7	E1-555	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 групп	1000м2	1,025	55,70	2,27	53,43	57,09	2,33	54,77
8	E27-20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	м3	109,25	12,80	0,08	0,26	1 398,40	8,74	28,41
9	материалы	Гравийно-песчаная смесь	м3	109,25						
10	E7-356	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2м2 (2,65x1,4x0,77, объем бетона 0,54м3)	м3	21,6	10,30	2,71	4,33	222,48	58,54	93,53
11	440-2259 материалы	Лотки ЛПР-10-6	шт.	40	23,80			952,00	0,00	0,00
12	E6-86	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	3,884	16,00	6,76	1,40	62,14	26,26	5,44
13	C111-539 материалы	Сталь стержневая периодического профиля ГОСТ 5781-82, класса а-3, диаметром 10 мм	кг	3730	0,19			708,70	0,00	0,00
14	материалы	Проволока ВР-1 диаметр 3мм ГОСТ 3282-74	кг	154				0,00	0,00	0,00
15	E6-72	Устройство опалубки	м2	14,8	2,57	0,53	0,02	38,04	7,84	0,30
16	материалы	Щиты опалубки	м2	14,8						
17	E27-114	Устройство средствами малой механизации цементобетонных однослойных покрытий толщиной 20см	м2	900	1,11	0,22	0,20	999,00	198,00	180,00
18	E27-115	На каждый 1см изменения толщины слоя по расценке E27-114 исключить до толщ. 10см По тех.частям: К1=10	1000м2	-0,9	10,20	2,20	0,10	-91,80	-19,80	-0,90
19	401-1001 материалы	Бетон тяжелый В15 F150	м3	91,4	27,20			2 486,08	0,00	0,00
20	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100м	1,48	138,00	3,84	81,90	204,24	5,68	121,21
21	материалы	Пенопласт (t=20мм) 148м.п. 148x0,02x0,2=0,6м3	м3	0,3				0,00	0,00	0,00
22	материалы	Жгут ППЭ	м	148				0,00	0,00	0,00
23	материалы	Герметик полиуретановый Сазиласт 52	кг	118				0,00	0,00	0,00
24	E1-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100м3	0,122	74,50	74,50		9,09	9,09	0,00

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	E7-731-1	Устройство водоотводных труб керам. диам.200мм с фильтрующей обсыпкой вдоль труб и устройством геотекстиля	м	7,5	14,20	0,64	0,54	106,50	4,80	4,05
26	материалы	Трубы керамические дренажные д200мм	м	7,65						
27	материалы	Геотекстиль (плотность 300г/м3)	м2	24				0,00	0,00	0,00
28	E23-1	Обсыпка смесью ПГС вокруг дренажной трубы	м3	3	10,80	0,89		32,40	2,67	0,00
29	материалы	Гравийно-песчаная смесь	м3	3						
30	E46-74	Заделка отверстий в бетонных стенах и перегородках при площади отверстий до 0,2 м2	м3	0,25	81,10	30,00	1,00	20,28	7,50	0,25
31	материалы	Бетон тяжелый В15 F150	м3	0,25						
32	E1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	0,0916	46,00	46,00		4,21	4,21	0,00
33	E1-175	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	1000м3	0,0487	178,00	7,64	170,09	8,67	0,37	8,28
34	E1-3001-10	Перевозка автосамосвалами грунта растительного слоя без корней кустарника и деревьев (1200 кг/м3) на 10км	100м3	0,487	106,00		106,00	51,62	0,00	51,62
		<b>Итого раздел 1:</b>						<b>8 341,40</b>	<b>814,71</b>	<b>1 120,68</b>
		<b>в том числе Материалы</b>						<b>6 406,01</b>		
					в том числе:					
					общестроительные работы			8 341,40	814,71	1 120,68
<b>Раздел 2. Отводящий дренажный канал</b>										
35	E46-77	Разборка бетонных конструкций (дна и откосов канала)	м3	47	17,30	7,70	9,60	813,10	361,90	451,20
36	E1-56	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы	1000м3	0,0584	151,00	6,53	144,47	8,82	0,38	8,44
37	E1-238	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке 231 на 50м По тех.частям: К1=5	1000м3	0,0584	35,50		35,50	10,37	0,00	10,37

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
38	E1-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копание ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100м3	0,25	74,50	74,50		18,63	18,63	0,00
39	E1-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59квт (80л.с.) с перемещением грунта до 5м грунт 2 группы	1000м3	0,1536	20,80		20,80	3,19	0,00	3,19
40	E1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100м3	0,658	46,00	46,00		30,27	30,27	0,00
41	E1-1132	Планировка площадей, верха и откосов земляных сооружений ручным способом грунт 2 группы	100м2	7,919	7,15	7,15		56,62	56,62	0,00
42	E27-20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	м3	86,8	12,80	0,08	0,26	1 111,04	6,94	22,57
43	материалы	Гравийно-песчаная смесь	м3	86,8						
44	E7-356	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2м2 (2,65x1,4x0,77, объем бетона 0,54м3)	м3	24,3	10,30	2,71	4,33	250,29	65,85	105,22
45	440-2259 материалы	Лотки ЛПР-10-6	шт	45	23,80			1 071,00	0,00	0,00
46	E6-86	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	2,7182	16,00	6,76	1,40	43,49	18,38	3,81
47	C111-539 материалы	Сталь стержневая периодического профиля ГОСТ 5781-82, класса а-3, диаметром 10 мм	кг	2610,2	0,19			495,94	0,00	0,00
48	материалы	Проволока ВР-1 диаметр 3мм ГОСТ 3282-74	кг	108				0,00	0,00	0,00
49	E6-72	Устройство опалубки	м2	13,5	2,57	0,53	0,02	34,70	7,16	0,27
50	материалы	Щиты опалубки	м2	13,5						
51	E27-114	Устройство средствами малой механизации цементобетонных однослойных покрытий толщиной 20см	м2	640	1,11	0,22	0,20	710,40	140,80	128,00
52	E27-115	На каждый 1см изменения толщины слоя по расценке E27-114 исключать до толщ. 10см По тех.частям: К1=10	1000 м2	-0,64	10,20	2,20	0,10	-65,28	-14,08	-0,64
53	401-1001 материалы	Бетон тяжелый В15 F150	м3	64	27,20			1 740,80	0,00	0,00
54	E27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	1,35	138,00	3,84	81,90	186,30	5,18	110,57

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	материалы	Пенопласт (t=20мм) 135м.п. 135x0,02x0,2=0,5м3	м3	0,25				0,00	0,00	0,00
56	материалы	Жгут ППЭ	м	135				0,00	0,00	0,00
57	материалы	Герметик полиуретановый Сазиласт 52	кг	108				0,00	0,00	0,00
58	E1-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100 м3	0,285	74,50	74,50		21,23	21,23	0,00
59	E1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100 м3	0,024	46,00	46,00		1,10	1,10	0,00
60	E1-555	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 групп	1000 м2	0,105	55,70	2,27	53,43	5,85	0,24	5,61
61	E27-20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	м3	10,5	12,80	0,08	0,26	134,40	0,84	2,73
62	материалы	Гравийно-песчаная смесь	м3	10,5						
63	E6-86	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,2326	16,00	6,76	1,40	3,72	1,57	0,33
64	C111-539 материалы	Сталь стержневая периодического профиля ГОСТ 5781-82, класса а-3, диаметром 10 мм	кг	221,8	0,19			42,14	0,00	0,00
65	материалы	Проволока ВР-I диаметр 3мм ГОСТ 3282-74	кг	10,8				0,00	0,00	0,00
66	E27-114	Устройство средствами малой механизации цементобетонных однослойных покрытий толщиной 20см	м2	105	1,11	0,22	0,20	116,55	23,10	21,00
67	E27-115	На каждый 1см изменения толщины слоя по расценке E27-114 исключать до толщ. 10см По тех.частям: К1=10	1000 м2	-0,105	10,20	2,20	0,10	-10,71	-2,31	-0,11
68	401-1001 материалы	Бетон тяжелый В15 F150	м3	10,5	27,20			285,60	0,00	0,00
69	E1-175	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	1000 м3	0,0628	178,00	7,64	170,09	11,18	0,48	10,68
70	E1-3001-10	Перевозка автосамосвалами грунта растительного слоя без корней кустарника и деревьев (1200 кг/м3) на 10км	100 м3	0,628	106,00		106,00	66,57	0,00	66,57
		<b>Итого раздел 2:</b>						<b>7 197,30</b>	<b>744,28</b>	<b>949,80</b>
		<b>в том числе Материалы</b>						<b>5 503,22</b>		

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			в том числе:							
			общестроительные работы					7 197,30	744,28	949,80
<b>Раздел 3. Наклонные лотки быстротока</b>										
71	E46-77	Разборка бетонных конструкций (дна и откосов канала)	м3	17,8	17,30	7,70	9,60	307,94	137,06	170,88
72	E1-56	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы	1000 м3	0,0116	151,00	6,53	144,47	1,75	0,08	1,68
73	E1-238	Добавлять на каждые последующие 10м при перемещении грунта бульдозерами к расценке 231 на 50м По тех.частям: К1=5	1000 м3	0,0116	35,50		35,50	2,06	0,00	2,06
74	E1-960	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт 2 группы	100 м3	0,05	74,50	74,50		3,73	3,73	0,00
75	E1-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59квт (80л.с.) с перемещением грунта до 5м грунт 2 группы	1000 м3	0,0726	20,80		20,80	1,51	0,00	1,51
76	E1-968	Засыпка вручную траншей пазух котлованов и ям грунт 2 группы	100 м3	0,311	46,00	46,00		14,31	14,31	0,00
77	E1-555	Планировка откосов выемок и насыпей экскаваторами в грунтах 1-2 групп	1000 м2	0,1805	55,70	2,27	53,43	10,05	0,41	9,64
78	E27-20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	м3	23,6	12,80	0,08	0,26	302,08	1,89	6,14
79	материалы	Гравийно-песчаная смесь	м3	23,6						
80	E7-356	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2м2 (2,65х1,4х0,77, объем бетона 0,54м3)	м3	16,2	10,30	2,71	4,33	166,86	43,90	70,15
81	440-2259 материалы	Лотки ЛПР-10-6	шт	30	23,80			714,00	0,00	0,00
82	E7-356	Установка в сооружениях водопровода и канализации прямоугольных лотков сечением более 0,2м2, объем бетона 0,23м3)	м3	1,84	10,30	2,71	4,33	18,95	4,99	7,97
83	440-2255 материалы	Лотки трапециевидные Л-1100	шт	8	17,40			139,20	0,00	0,00

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
84	Е6-86	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,412	16,00	6,76	1,40	6,59	2,79	0,58
85	С111-539 материалы	Сталь стержневая периодического профиля ГОСТ 5781-82, класса а-3, диаметром 10 мм	кг	395	0,19			75,05	0,00	0,00
86	материалы	Проволока ВР-1 диаметр 3мм ГОСТ 3282-74	кг	17				0,00	0,00	0,00
87	Е6-72	Устройство опалубки	м2	2	2,57	0,53	0,02	5,14	1,06	0,04
88	материалы	Щиты опалубки	м2	2						
89	Е27-114	Устройство средствами малой механизации цементобетонных однослойных покрытий толщиной 20см	м2	70	1,11	0,22	0,20	77,70	15,40	14,00
90	Е27-115	На каждый 1см изменения толщины слоя по расценке Е27-114 исключать до толщ. 10см По тех.частям: К1=10	1000 м2	-0,07	10,20	2,20	0,10	-7,14	-1,54	-0,07
91	401-1001 материалы	Бетон тяжелый В15 F150	м3	7	27,20			190,40	0,00	0,00
92	Е27-124	Нарезка швов в цементобетонном затвердевшем основании и покрытии	100 м	0,2	138,00	3,84	81,90	27,60	0,77	16,38
93	материалы	Пенопласт (t=20мм) 20м.п. 148x0,02x0,1=0,04м3	м3	0,04				0,00	0,00	0,00
94	материалы	Жгут ППЭ	м	20				0,00	0,00	0,00
95	материалы	Герметик полиуретановый Сазиласт 52	кг	16				0,00	0,00	0,00
96	Е27-20	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	м3	0,15	12,80	0,08	0,26	1,92	0,01	0,04
97	материалы	Гравийно-песчаная смесь	м3	0,15						
98	Е6-86	Армирование подстилающих слоев и набетонок	т	0,022	16,00	6,76	1,40	0,35	0,15	0,03
99	С111-539 материалы	Сталь стержневая периодического профиля ГОСТ 5781-82, класса а-3, диаметром 10 мм	кг	20	0,19			3,80	0,00	0,00
100	материалы	Проволока ВР-1 диаметр 3мм ГОСТ 3282-74	кг	2				0,00	0,00	0,00
101	Е27-114	Устройство средствами малой механизации цементобетонных однослойных покрытий толщиной 20см	м2	5	1,11	0,22	0,20	5,55	1,10	1,00
102	Е27-115	На каждый 1см изменения толщины слоя по расценке Е27-114 исключать до толщ. 10см По тех.частям: К1=10	1000 м2	-0,005	10,20	2,20	0,10	-0,51	-0,11	-0,01
103	401-1001 материалы	Бетон тяжелый В15 F150	м3	0,5	27,20			13,60	0,00	0,00



№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
104	E1-175	Разработка грунта экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5м3 на гусеничном и колесном ходу с погрузкой на автомобили-самосвалы грунт 2 группы	1000 м3	0,0693	178,00	7,64	170,09	12,34	0,53	11,79
105	E1-3001-10	Перевозка автосамосвалами грунта растительного слоя без корней кустарника и деревьев (1200 кг/м3) на 10км	100 м3	0,693	106,00		106,00	73,46	0,00	73,46
		<b>Итого раздел 3:</b>						<b>2 168,28</b>	<b>226,51</b>	<b>387,26</b>
		<b>в том числе Материалы</b>						<b>1 554,52</b>		
					в том числе:					
					общестроительные работы			2 168,28	226,51	387,26
<b>Раздел 4. Планировка территории вокруг дренажной системы</b>										
106	E1-1096	Расчистка площадей от кустарника и мелколесья в грунтах естественного залегания корчевателями-собирающими на тракторе 79квт (108л.с.) густота кустарника и мелколесья густой	га	0,75	40,90		40,90	30,68	0,00	30,68
107	E1-1102	Сгребание срезанного или выкорчеванного кустарника и мелколесья с перемещением до 50м граблями с трактором 79квт (108л.с.) густота кустарника и мелколесья густой	га	0,75	21,20		21,20	15,90	0,00	15,90
108	E1-1110	Сжигание с перетряхиванием валов из кустарника, мелколесья и корней корчевателями-собирающими на тракторе 79квт (108л.с.) густота кустарника густой	га	0,75	31,20	25,30	3,50	23,40	18,98	2,63
109	E1-231	Разработка грунта бульдозерами мощностью до 59квт (80л.с.) с перемещением до 10м грунт 2 группы	1000 м3	0,357	44,90		44,90	16,03	0,00	16,03
110	E1-56	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы	1000 м3	0,357	151,00	6,53	144,47	53,91	2,33	51,58
111	E1-3001-1	Перевозка автосамосвалами грунта растительного слоя без корней кустарника и деревьев (1200 кг/м3) на 1км	100 м3	3,57	34,80		34,80	124,24	0,00	124,24

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
112	E1-56	Разработка грунта экскаваторами на гусеничном и колесном ходу в отвал с ковшом вместимостью 0,5м3 грунт 2 группы	1000 м3	0,65985	151,00	6,53	144,47	99,64	4,31	95,33	
113	E1-3001-1	Перевозка автосамосвалами грунта растительного слоя без корней кустарника и деревьев (1200 кг/м3) на 1км	100 м3	6,5985	34,80		34,80	229,63	0,00	229,63	
		<b>Итого раздел 4:</b>						<b>593,41</b>	<b>25,62</b>	<b>566,00</b>	
		<b>в том числе Материалы</b>						<b>1,80</b>			
			в том числе:								
			общестроительные работы						593,41	25,62	566,00
<b>Раздел 5. Устройство мерного водослива</b>											
114	ВРЕР-19-55	Изготовление деталей мерного водослива	т	0,11784	193,79	27,52	6,09	22,84	3,24	0,72	
115	материалы	Лист 5мм ГОСТ 19903-2015 L 1100	кг	103,64				0,00	0,00	0,00	
116	материалы	Полоса 5x50 ГОСТ103-2006 L 500	кг	3,96				0,00	0,00	0,00	
117	материалы	Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 L 600	кг	9,04				0,00	0,00	0,00	
118	материалы	Полоса 10x50 ГОСТ 103- 2006 L 70	кг	1,2				0,00	0,00	0,00	
119	материалы	Электроды	кг	1,5				0,00	0,00	0,00	
120	E9-135	Монтаж мерного водослива, водомерной рейки, опорных уголков и т.д.	т	0,15252	52,70	10,90	25,20	8,04	1,66	3,84	
121	материалы	Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 L 600	кг	18,096				0,00	0,00	0,00	
122	материалы	Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 L 1100	кг	16,588				0,00	0,00	0,00	
123	E46-188	Сверление горизонтальных отверстий глубиной 200мм, диаметром 10мм в железобетонных конструкциях ( м/к) кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости	100 шт	1,92	58,05	33,00	10,20	111,46	63,36	19,58	
124	E46-204	исключать на каждые 10мм изменения глубины отверстий диам. 10мм до глуб 70мм По тех.частям: К1=13	100 шт	-1,92	2,82	0,56	0,21	-70,39	-13,98	-5,24	
125	материалы	Болт М8x40 ГОСТ 7798-70	шт	96				0,00	0,00	0,00	
126	материалы	Гайка М8x40 ГОСТ ISO 8673-2014	шт	96				0,00	0,00	0,00	
127	материалы	Дюбель Fisher SxS 10x60 FUS арт 19599	шт	96				0,00	0,00	0,00	
128	материалы	Резина техническая листовая ГОСТ 7338-90 толщ. 5мм	кг	7				0,00	0,00	0,00	
129	E13-263	Очистка щетками м/к	м2	7,5	0,59	0,59		4,43	4,43	0,00	
130	E13-270	Обезжиривание м/к уайт-спиритом	100 м2	0,075	10,20	2,40	3,40	0,77	0,18	0,26	

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
131	материалы	Уайт-спирит	кг	2,48							
132	E13-121	Огрунтовка поверхностей за первый и каждый последующий раз грунтовкой ГФ-021 за 2 раза По тех.частям: К1=2	100 м2	0,075	7,73	2,05	0,20	1,16	0,31	0,03	
133	материалы	Грунтовка ГФ-021	кг	1,29							
134	E13-153	Окраска поверхностей эмалями ПФ-115 за 2 раза По тех.частям: К1=2	100 м2	0,075	10,30	1,51	0,12	1,55	0,23	0,02	
135	материалы	Эмаль ПФ-115	кг	1,8							
		<b>Итого раздел 5:</b>						<b>79,84</b>	<b>59,43</b>	<b>19,21</b>	
		<b>в том числе Материалы</b>						<b>1,20</b>			
			в том числе:								
			общестроительные работы					71,80	57,76	15,36	
			монтаж металлоконструкций					8,04	1,66	3,84	
<b>Раздел 6. Дополнительные работы</b>											
<b>Приемный дренажный канал</b>											
1	E46-76	Разборка бутовых фундаментов (дна и откосов канала)	м3	105	5,00	3,20	1,80	525,00	336,00	189,00	
2	E46-77	Разборка бетонных конструкций (дна и откосов канала)	м3	28	17,30	7,70	9,60	484,40	215,60	268,80	
3	1Р-4	Погрузка боя бетона на автомобили вручную	100м3	1,1	49,00	49,00		53,90	53,90	0,00	
4	E1-3020-2	Перевозка автосамосвалами мусора строительного сцементированного (1900 кг/м3) на 2км	100м3	1,1	68,40		68,40	75,24	0,00	75,24	
5	E7-351 К=0,6	Демонтаж колец существующего акведука (общая длина 2,0м) - 2 шт.	м3	0,48	7,82	1,64	6,18	3,76	0,79	2,97	
6	E7-356	Установка в сооружениях прямоугольных лотков сечением более 0,2м2 (2,65x1,4x0,77, объем бетона 0,54м3)	м3	0,54	10,30	2,71	4,33	5,56	1,46	2,34	
7	440-2259 материалы	Лотки ЛПР-10-6	шт.	1	23,80			23,80	0,00	0,00	
		<b>Установка подпорной стенки для приемного дренажного канала правобережной земляной плотины</b>									
8	E1-57	Разработка грунта III группы экскаватором на гусеничном и колесном ходу в отвал: с ковшом вместимостью 0,5м3	1000м3	0,1365	187,00	8,13	178,87	25,53	1,11	24,42	

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
9	E1-961	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт 3 группы	100 м3	0,012	110,00	110,00		1,32	1,32	0,00
10	E1-1010	Водоотлив из котлована площадью до 30 м2	100 м3	1,18	74,80		74,80	88,26	0,00	88,26
11	E8-11-1	Устройство оснований под фундаменты из ПГС	м3	4	12,70	1,07	1,16	50,80	4,28	4,64
12	материалы	Песчано-гравийная смесь	м3	4				0,00	0,00	0,00
13	E7-17	Устройство прослойки из раствора под подошвы фундаментов	100м2	0,058	52,20	0,69	0,99	3,03	0,04	0,06
14	материалы	Раствор кладочный тяжелый цементный М100	м3	0,124				0,00	0,00	0,00
15	E7-2	Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м и массе конструкций до 1,5т	шт	4	2,09	0,50	1,59	8,36	2,00	6,36
16	ССЦ-2 п 12-8 материалы	Блоки ФБС 2400*600*400мм	шт	4	22,60			90,40	0,00	0,00
17	E6-2-1	Заделка между блоками бетоном М-200	м3	0,0736	37,90	2,45	0,37	2,79	0,18	0,03
18	материалы	Бетон М-200	м3	0,07				0,00	0,00	0,00
19	E6-93-1	Устройство ж/б подпорных стен высотой до 3м, толщиной до 500мм, бетон М-150	м3	14	38,70	3,17	1,00	541,80	44,38	14,00
20	ССЦ 401.0036	Исключить стоимость бетона М-150	м3	-14	25,90			-362,60	0,00	0,00
21	ССЦ 401.0041	Добавить стоимость бетона М-300	м3	14	31,00			434,00	0,00	0,00
22	материалы	Бетон В22,5 (М-300)	м	14				0,00	0,00	0,00
23	материалы	Пенетрон Адмикс	кг	42				0,00	0,00	0,00
24	E6-86	Армирование каркаса подпорной стены	т	0,6161	16,00	6,76	1,40	9,86	4,16	0,86
25	С124-3	Стержни из арматуры А-III диаметром 10мм, 12мм, 16мм	т	1,1635	297,00			345,56	0,00	0,00
26	материалы	Стержни из арматуры А-III диаметром 10мм (429кг=696м)	м	696				0,00	0,00	0,00
27	материалы	Стержни из арматуры А-III диаметром 12мм (181,5кг=204м)	м	204				0,00	0,00	0,00
28	материалы	Вязальная проволока ВР-1 диаметр 3мм	кг	5,6				0,00	0,00	0,00
29	материалы	Стержни из арматуры А-III диаметром 16мм (553кг=350,4м)	м	350,4				0,00	0,00	0,00
30	E6-72	Устройство опалубки	м2	4,32	2,57	0,53	0,02	11,10	2,29	0,09
31	материалы	Доска толщиной 22мм (2,28м3=103,64м2)	м3	2,28				0,00	0,00	0,00
32	материалы	Брус крепежный 100х50мм (0,6м3=36,01м2)	м3	0,6				0,00	0,00	0,00

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Количество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.		
					Всего	в том числе		Всего	в том числе	
						основной зарплаты	эксп. маш.		основной зарплаты	эксп. маш.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33	Е6-82	Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (гильза из трубы $\varnothing 127*4 - 1,2м*12,13кг=14,556кг$	т	0,0146	350,00	24,8	14,8	5,09	0,36	0,22
34	материалы	Гильза	м.п.	1,2						
35	материалы	Электроды Э-42	кг	9				0,00	0,00	0,00
36	Е16-34	Устройство дренажных труб ПВХ 110мм с выпуском	м	18	3,10	0,37	0,01	55,80	6,66	0,18
37	материалы	Труба ПВХ $\varnothing 110мм$	м	18				0,00	0,00	0,00
38	Е8-11-1	Устройство гравийно-валунной смеси, фракция 40-70мм	м3	39	12,70	1,07	1,16	495,30	41,73	45,24
39	материалы	Гравийно-валунная смесь, фракция 40-70мм	м3	39				0,00	0,00	0,00
40	Е8-16	Устройство геотекстиля (плотность 200г/м2)	100м2	0,8	179,00	7,6	2,76	143,20	6,08	2,21
41	материалы	Геотекстиль (плотность 200г/м2)	м2	80				0,00	0,00	0,00
42	Е1-257	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью до 59квт (80л.с.) с перемещением грунта до 5м грунт 2 группы	1000 м3	0,1287	20,80		20,80	2,68	0,00	2,68
43	Е1-968	Обратная засыпка вручную траншей и пазух котлованов и ям грунтом II группы	100м3	0,09	46,00	46,00		4,14	4,14	0,00
		<b>Устройство колодца К-5а</b>								
44	Е7-351 К=0,6	Демонтаж ж/б плиты покрытия колодца	м3	0,9	7,82	1,64	6,18	7,04	1,48	5,56
45	Е46-79	Разборка кирпичной кладки	м3	0,44	5,30	3,50	1,80	2,33	1,54	0,79
46	Е7-351 К=0,6	Демонтаж ж/б кольца (КС10-5) колодца диаметром до 1000мм - 3 шт.	м3	0,51	7,82	1,64	6,18	3,99	0,84	3,15
47	Е1-60	Разработка грунта VI группы экскаватором на гусеничном и колесном ходу в отвал: с ковшом вместимостью 0,5м3	1000м3	0,004	386,00	16,80	369,20	1,54	0,07	1,48
48	Е1-962 прим.	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2м без креплений с откосами и копанье ям глубиной до 1,5м грунт VI группы	100 м3	0,008	194,00	194,00		1,55	1,55	0,00
49	Е7-351	Установка опор из ж/б плит и ж/б колец диаметром до 1000мм	м3	0,872	13,80	2,74	10,30	12,03	2,39	8,98
50	материалы	Железобетонная крышка к кольцу КС 12-10	шт	1				0,00	0,00	0,00
51	материалы	Люк круглый	шт	1				0,00	0,00	0,00
52	материалы	Раствор кладочный тяжелый цементный М100	м3	0,016				0,00	0,00	0,00
53	Е1-968	Обратная засыпка вручную траншей и пазух котлованов и ям грунтом II группы	100м3	0,048	46,00	46,00		2,21	2,21	0,00
		<b>Итого раздел 6:</b>						<b>3 158,78</b>	<b>736,56</b>	<b>747,54</b>
		<b>в том числе Материалы</b>						<b>1 674,67</b>		

№ п/п	№ единичных расценок	Наименование работ и затрат	Ед. изм.	Коли- чество	Стоимость единицы, руб.			Общая стоимость, руб.			
					Всего	в том числе		Всего	в том числе		
						основной зарплаты	экспл. маш.		основной зарплаты	экспл. маш.	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
			в том числе:								
			общестроительные работы						3 158,78	736,56	747,54
			<b>ВСЕГО по разделам 1-6:</b>						<b>21 539,01</b>	<b>2 607,11</b>	<b>3 790,48</b>
			<b>в том числе Материалы</b>						<b>15 141,43</b>		
			в том числе:								
			общестроительные работы						21 530,98	2 605,44	3 786,63
			монтаж металлоконструкций						8,04	1,66	3,84

Подрядчик:  
Составил:

Заказчик:  
Согласовано:  
Гл. инженер - зам.директора

Начальник ПТО

Проверил:  
Инженер ПТО

Инженер ПТО

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"  
 Подрядчик: ООО "ЭНЕРГОЭКСПЕРТ"

Объект: Правобережная плотина Дубоссарской ГЭС

**РАСЧЕТ  
 СТОИМОСТИ ЗАТРАТ**

в текущих ценах

Восстановительный ремонт дренажной системы правобережной плотины Дубоссарской ГЭС

Коэффициент на з/плату  
 Курс у.д.е.

83,106  
 16,100 руб.

№ п/п	Наименование затрат	%	Общая стоимость	З/п в сост. затрат	
				%	сумма
1	Материальные ресурсы		15 141,43		
2	Основная заработная плата		2 607,11	100%	2607,11
3	Эксплуатация машин и механизмов		3 790,48	30%	1137,14
4	в том числе: стоимость транспортировки грунта (мусора)		620,75	20%	124,15
5	<b>ИТОГО: прямые затраты 84г.</b>		<b>21 539,01</b>		
6	Накладные расходы на общестроительные работы	20%	4 306,20		
7	Накладные расходы на монтаж металлоконструкций	8,6%	0,69		
8	<b>ИТОГО накладные расходы:</b>		<b>4 306,89</b>	40%	1722,75
9	<b>ИТОГО:</b>		<b>25 845,90</b>		
10	Плановые накопления на общестроительные работы	8%	2 066,97		
11	Плановые накопления на монтаж металлоконструкций	8%	0,70		
12	<b>ИТОГО плановые накопления:</b>		<b>2 067,67</b>		
13	<b>ИТОГО с накладными расходами и плановыми накоплениями:</b>		<b>27 913,57</b>		
14	в том числе: общестроительные работы		27 283,39		
15	в том числе: транспортировка грунта (мусора)		620,75		
16	в том числе: монтаж металлоконструкций		9,43		
17	Временные здания и сооружения	1,5%	418,70	22%	92,11
18	<b>ИТОГО:</b>		<b>28 332,28</b>		
19	Зимнее удорожание	0,66%	186,99	52%	97,24
20	<b>ИТОГО:</b>		<b>28 519,27</b>		
21	Непредвиденные затраты	2%	570,39	16%	91,26
22	<b>ИТОГО: СМР - 84г.</b>		<b>29 089,65</b>		<b>5871,77</b>
23	Отчисления соц. страхования на з/пл. СМР84г.	25%			<b>1467,94</b>
24	СМР - 91г. с К=1,54 (справочно)	1,54	44 798,07		
25	Сметная заработная плата в текущих ценах		609 973,76		
26	Стоимость работ и услуг		107 961,06		
27	<b>ИТОГО СМР в текущих ценах:</b>		<b>717 934,82</b>		
28	<b>Прочие затраты:</b>				
29	Доп. отпуска =(на итог с врем.зд.и соор.)	0,40%	113,33		
30	Увелич. ОТП.=(з/пл.СМР84г.- (накл.расх. х 0,22) х 0,03	3,00%	147,73		
31	Перевозка рабочих				
32	*2,5%*0,7		495,81		
33	*2,5%*0,3		209,35		
34	<b>ИТОГО: прочие затраты</b>		<b>966,22</b>		
35	Непредвиденные затраты	2,00%	19,32		
36	<b>ИТОГО: прочие затраты в ценах 1984г.</b>		<b>985,55</b>		
37	Прочие - 91г. с К=1,09 (справочно)	1,09	1 074,25		
38	Отчисления на соцстрахование	25,00%	117,60		
39	Стоимость прочих затрат *К з/п		48 867,20		
40	Стоимость прочих затрат /0,791*16,1		10 485,14		
41	<b>ИТОГО: прочие в текущих ценах</b>		<b>59 352,34</b>		
42	<b>ИТОГО: СМР с прочими затратами</b>		<b>777 287,16</b>		
43	Стоимость материала Подрядчика (Приложение №1)		2 103 981,84		
44	<b>ИТОГО:</b>		<b>2 881 269,00</b>		
45	Планово-расчетная рентабельность	15,01%	432 478,47		
46	<b>ИТОГО:</b>		<b>3 313 747,47</b>		
47	<b>ВСЕГО</b>		<b>3 313 747,47</b>		

Подрядчик:

Составил:

Заказчик:

Проверил:

Инженер ПТО

Заказчик: ГУП "Дубоссарская ГЭС"

Подрядчик: ООО "ЭНЕРГОЭКСПЕРТ"

**Объект: Правобережная плотина Дубоссарской ГЭС**

**РАСЧЕТ  
СТОИМОСТИ МАТЕРИАЛОВ ПОДРЯДЧИКА**

**Восстановительный ремонт дренажной системы правобережной плотины Дубоссарской ГЭС**

№ п/п	Наименование материалов	Ед. изм.	Кол - во	Цена за ед., руб	Стоимость, руб.	ЗСР	Стоимость с ЗСР, руб.
1	Бетон тяжелый В15 F150	м3	173,65	1 800,00	312 570,00	1,0%	3 125,70
2	Гравийно-песчаная смесь	м3	233,30	340,00	79 322,00	1,0%	793,22
3	Лотки ЛПР-10-6	шт	115,00	9 380,00	1 078 700,00	1,0%	10 787,00
4	Лотки трапециевидные Л-1100	шт	8	4 100,00	32 800,00	1,0%	328,00
5	Болт М8х40 ГОСТ 7798-70	шт	96	2,65	254,40	3,0%	7,63
6	Гайка М8х40 ГОСТ ISO 8673-2014	шт	96	2,00	192,00	3,0%	5,76
7	Геотекстиль (плотность 300г/м3)	м2	24	38,50	924,00	3,0%	27,72
8	Герметик полиуретановый Сазиласт 52	кг	242	170,00	41 140,00	3,0%	1 234,20
9	Грунтовка ГФ-021	кг	1,29	55,00	70,95	3,0%	2,13
10	Дюбель Fisher SxS 10x60 FUS арт 19599	шт	96	38,00	3 648,00	3,0%	109,44
11	Жгут ППЭ	м	303	13,00	3 939,00	3,0%	118,17
12	Лист 5мм ГОСТ 19903-2015 L 1100	кг	103,64	21,95	2 274,90	3,0%	68,25
13	Пенопласт (t=20мм) 20м.п. 148x0,02x0, l=0,04м3	м3	0,59	945,00	557,55	3,0%	16,73
14	Полоса 10x50 ГОСТ 103- 2006 L 70	кг	1,2	22,00	26,40	3,0%	0,79
15	Полоса 5x50 ГОСТ103-2006 L 500	кг	4	20,72	82,88	3,0%	2,49
16	Проволока ВР-1 диаметр 3мм ГОСТ 3282-74	кг	291,8	27,50	8 024,50	3,0%	240,74
17	Резина техническая листовая ГОСТ 7338-90 толщ. 5мм	кг	7	33,00	231,00	3,0%	6,93
18	Сталь стержневая периодического профиля ГОСТ 5781-82, класса а-3, диаметром 10 мм	кг	6977	35,00	244 195,00	3,0%	7 325,85
19	Трубы керамические дренажные д200мм	м	7,65	8 500,00	65 025,00	3,0%	1 950,75
20	Уайт-спирит	кг	2,48	58,00	143,84	3,0%	4,32
21	Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 L 1100	кг	16,59	21,00	348,39	3,0%	10,45
22	Уголок 50x50x5 ГОСТ 8509-93 L 600	кг	27,1	21,00	569,10	3,0%	17,07
23	Щиты опалубки	м2	30,3	900,00	27 270,00	3,0%	818,10
24	Электроды	кг	1,5	65,00	97,50	3,0%	2,93
25	Эмаль ПФ-115	кг	1,8	58,00	104,40	3,0%	3,13
<b>Дополнительные материалы</b>							
1	Лоток ЛПР-10-6	шт	1	9 380,00	9 380,00	1,0%	93,80
2	Песчано-гравийная смесь	м3	4	340,00	1 360,00	1,0%	13,60
3	Раствор кладочный тяжелый цементный М100	м3	0,14	1 247,09	174,59	1,0%	1,75
4	Блоки ФБС 2400*600*400мм	шт	4	850,00	3 400,00	1,0%	34,00
5	Бетон М-200	м3	0,07	1 364,56	100,43	1,0%	1,00
6	Пенетрон Адмикс	кг	42	105,00	4 410,00	3,0%	132,30
7	Доска толщиной 22мм	м3	2,28	3 450,00	7 866,00	3,0%	235,98
8	Брус крепежный 100x50мм	м3	0,6	3 450,00	2 070,00	3,0%	62,10
9	Стержни из арматуры А-III диаметром 10мм	м	696	7,60	5 289,60	3,0%	158,69
10	Стержни из арматуры А-III диаметром 12мм	м	204	11,00	2 244,00	3,0%	67,32
11	Стержни из арматуры А-III диаметром 16мм	м	350,4	20,00	7 008,00	3,0%	210,24
12	Вязальная проволока ВР-1 диаметр 3мм	кг	5,6	27,50	154,00	3,0%	4,62
13	Гильза	м.п.	1,2	150,00	180,00	3,0%	5,40



14	Электроды Э-42	кг	9	65,00	585,00	3,0%	17,55
15	Труба ПВХ ø110мм	м	18	-100,00	1 800,00	3,0%	54,00
16	Гравийно-валунная смесь, фракция 40-70мм	м3	39	400,00	15 600,00	3,0%	468,00
17	Геотекстиль (плотность 200г/м2)	м2	80	22,50	1 800,00	3,0%	54,00
18	Железобетонная крышка к кольцу КС 12-10	шт	1	860,00	860,00	3,0%	25,80
19	Люк круглый	шт	1	700,00	700,00	3,0%	21,00
<b>ИТОГО:</b>					<b>1 967 492,43</b>		24 749,71
Заготовительно-складские расходы					24 749,71		
Транспортные расходы					4%	78 699,70	
<b>Дополнительные материалы</b>							
<b>Бетон с доставкой:</b>							
Бетон В22,5 М-300					м3	14	2 360,00
<b>ИТОГО материалы:</b>					<b>33 040,00</b>		
					<b>2 103 981,84</b>		

Подрядчик  
Составил



Заказчик:

Проверил:

Начальник ПТО \_\_\_\_\_

Инженер ПТО \_\_\_\_\_