Типовая межведомственная форма № КС-3

Заказчик: ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция водопроводных сетей ст. Котыртас Шалкарского района Актюбинской области

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ за октябрь месяц 2018г.

Код заказчика	код подрядчика				источник финансирования		организац.правовая форма	
			договор	дата	наименование	код	наименование	код
			№ 39	16.07.2018г.				
		Доп. Соглашение №1 от 20.07.2018г.						

Наименование пусковых комплексов, объектов комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в /тенге/						Налог на добавленную стоимость	Всего гр.4+7
	С начала года по отчетный месяц включительно	В отчетном месяце	Из графы 1					
				из них				
			СМР в сметных базисных ценах 2001г.	СМР в текущих ценах	Стоимость оборудов. в текущих ценах	Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Всего по стройке:	106 000 000			94 642 857			11 357 143	106 000 000
в т.ч. За октябрь 2018г.		53 000 000		47 321 429			5 678 571	53 000 000

Итого к оплате за октябрь 2018г: 53 000 000 (Пятьдесят три миллиона) тенге

Заказчик
Руководитель ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

_____ Князбаев Қ.А.

Подрядчик
Директор ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

_____ Умиров Ю.Б.

ик:ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
дрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей ст. Котыртас Шалкарского района Актюбинской области

Форма 2

Наименование объекта: Напорный водовод от водозабора до насосной станции 2го подъема
Договор СМР: №39 от 16.07.2018г. Доп. Соглашение №1 от 20.07.2018г.

АКТ №1
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За октябрь месяц 2018 года

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество на ед. измер.	Количество по проекту	Стоимость, тенге на ед. измер.	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Земляные работы							
1	11-010104-0203	**Срезка растительного слоя бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (толщ.20см)**	м3 грунта		**4810**	**43,33**	**208417**	**59,1**
								35919
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	52,91		60777	
		Итого по заработной плате					**60777**	
	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,011	52,91	3939,4	208434	
						1148,69	60777	
		Итого по эксплуатации машин					**208434**	
2	11-010104-0211	**Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунтаК=4,000;**	м3 грунта		**19240**	**34,27**	**659355**	**59,1**
								113636
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0087	167,388		192277	
		Итого по заработной плате					**192277**	
	31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,0087	167,388	3939,4	659408	
						1148,69	192277	

	Итого по эксплуатации машин					**659408**	
3 11-010205-0901	**Грунт скальный 4р группы (протяж.4,05 км.). Разработка отбойными молотками**	м3 грунта		**1725**	**3737,47**	**6446963**	**59,1**
							3061007
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	3,5	6037,338	693,95	4189611	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,67	1155,719		989758	
	Итого по заработной плате					**5179368**	
34-030401-0301	Молотки отбойные пневматические при работе от	маш.-ч	2	3449,907	16,8	57958	
					–	–	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутрен	маш.-ч	0,67	1155,719	1903,05	2199391	
					856,4	989758	
	Итого по эксплуатации машин					**2257349**	
4 41-310104-0101	**Грунт скальный -Погрузка**	т		**2686**	**195**	**523684**	**–**
5 41-020101-1010	**Вывоз скального грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т		**2686**	**412,41**	**1107551**	**–**
6 11-010101-0312	**Грунты щебнистые протяж. 3,15 км.. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		**1202,5**	**246,61**	**296549**	**59,1**
							56608
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,0249	29,942	693,95	20778	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0543	65,296		75005	
	Итого по заработной плате					**95783**	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0543	65,296	4223,43	275772	
					1148,69	75005	
	Итого по эксплуатации машин					**275772**	
7 41-310104-0101	**Грунт щебнистый -Погрузка**	т		**2164,5**	**195**	**422078**	**–**
8 41-020101-1010	**Вывоз щебнистого грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т		**2164,5**	**412,41**	**892661**	**–**
9 11-010101-0308	**Грунты суглинистые. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта		**7874**	**87,67**	**690357**	**59,1**

							131852
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00888	69,9255	693,95	48525	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0193	151,9777		174575	
	Итого по заработной плате					**223100**	
31-010201-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0193	151,9777	4223,43	641867	
					1148,69	174575	
	Итого по эксплуатации машин					**641867**	
10 11-010205-0302	**Грунты 2 группы. Доработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами т.ч. п.3.179: ктрр1=1,2;**	м3 грунта		**888**	**1378,15**	**1223797**	**59,1**
							723262
01-010102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	1,848	1641,024	745,75	1223794	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**1223794**	
11 11-010205-0303	**Рытье приямков для заделки стыков труб**	м3 грунта		**264**	**1849,46**	**487881**	**59,1**
							288337
01-010102-0128	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,80)	чел-ч	2,48	654,2	745,75	487881	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**487881**	
12 11-230101-0101	**Основание под трубопроводы песчаное толщ. 10см. Устройство**	м3 основания		**444**	**2957,79**	**1313259**	**62,1**
							212601
01-010102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	1,02	452,88	726,56	329044	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,035	15,54		13308	
	Итого по заработной плате					**342353**	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,035	15,54	3403,17	52885	
					856,4	13308	
	Итого по эксплуатации машин					**52885**	
13 11-010104-0405	**Засыпка трубопровода песком толщ. 20см. бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.**	м3 грунта		**889**	**13,63**	**12117**	**59,1**

							2293
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0038	3,38		3881	
	Итого по заработной плате					**3881**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0038	3,38	3586,05	12115	
					1148,69	3881	
	Итого по эксплуатации машин					**12115**	
14 21-010401-0101	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3		**889**	**1906,9**	**1695287**	–
15 11-010102-0314	**Грунты 2 группы. Разработка вытесненного грунта трубами с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3**	м3 грунта		**37**	**137,62**	**5092**	**59,1**
							1126
01-010102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,013	0,481	639,58	308	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0376	1,3912		1598	
	Итого по заработной плате					**1906**	
31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,0282	1,0434	3385,48	3532	
					1148,69	1199	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0094	0,348	3586,05	1247	
					1148,69	400	
	Итого по эксплуатации машин					**4780**	
16 41-310104-0101	**Грунт растительного слоя -Погрузка**	т		**66**	**195**	**12960**	–
17 41-020101-1010	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 10 км**	т		**66**	**412,41**	**27410**	–
18 11-010102-0602	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта		**37**	**15,53**	**575**	**59,1**
							143
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,00332	0,12284	693,95	85	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00369	0,13653		156	
	Итого по заработной плате					**241**	
33-010101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00008	0,00296	1964,08	6	

					856,4	3	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00361	0,13357	3586,05	479	
					1148,69	153	
	Итого по эксплуатации машин					**485**	
19 11-010104-0402	**Траншеи и котлованы. Засыпка мягким грунтом бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта		**6768**	**22,18**	**150120**	**59,1**
							31796
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00806	54,55217		53801	
	Итого по заработной плате					**53801**	
31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00806	54,55217	2751,82	150118	
					986,23	53801	
	Итого по эксплуатации машин					**150118**	
20 11-010205-0502	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м3 грунта		**2256**	**658,98**	**1486866**	**59,1**
							878734
01-010102-0117	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,70)	чел-ч	0,972	2193,138	677,96	1486860	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	–	–		–	
	Итого по заработной плате					**1486860**	
21 11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	плотненного грунта		**6768**	**120,24**	**813815**	**59,1**
							366224
01-010102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,108	730,972	639,58	467515	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	177,667		152154	
	Итого по заработной плате					**619669**	
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрес	маш.-ч	0,105	710,67	11,48	8158	
					–	–	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутрен	маш.-ч	0,02625	177,667	1903,05	338109	
					856,4	152154	
	Итого по эксплуатации машин					**346267**	
22 11-010104-0203	**Грунты 3 группы. Восстановление растительного слоя**	м3 грунта		**4810**	**43,33**	**208417**	**59,1**

							35919
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,011	52,91		60777	
	Итого по заработной плате					**60777**	
31-010101-0104	Бульдозеры, 96 кВт (130 л.с.)	маш.-ч	0,011	52,91	3939,4	208434	
					1148,69	60777	
	Итого по эксплуатации машин					**208434**	
	Итого прямые затраты по разделу 1					**18 685 457**	
	Накладные расходы I уровня, тенге					5 939 460	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					24 624 916	
	Накладные расходы II уровня (4 %), тенге					984 997	
	Итого, тенге					25 609 913	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					2 048 793	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**27 658 706**	
Раздел 2 Трубопроводы							
26 11-220501-0103	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка**	л трубопровода		**3,7**	**226626,64**	**838519**	**62,1**
							415988
01-010102-0137	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,70)	чел-ч	194	717,80	826,98	593606	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	26,83	99,271		76262	
	Итого по заработной плате					**669868**	
32-040105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопр	маш.-ч	12	44,400	124,67	5535	
					–	–	
31-060101-0101	Электростанции передвижные, до 4 кВт	маш.-ч	1,39	5,143	1199,4	6169	
					856,4	4404	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,52	1,924	1797,83	3459	
					856,4	1648	
31-060202-0201	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	24,6	91,020	2310,13	210268	
					758,54	69042	
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,32	1,184	2890,73	3423	
					986,23	1168	
	Итого по эксплуатации машин					**228854**	

27	23-010501-1313	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17-110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001 (с К=1,01)**	м	3737	1481,19	5535207	–
		Итого прямые затраты по разделу 2				**6 373 727**	
		Накладные расходы I уровня, тенге				415 988	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				6 789 715	
		Накладные расходы II уровня (4 %), тенге				271 589	
		Итого, тенге				7 061 303	
		Сметная прибыль (8 %), тенге				564 904	
		Итого по разделу на подряд, тенге				**7 626 208**	
		Итого прямые затраты по смете				**25 059 183**	
		Накладные расходы I уровня, тенге				6 355 448	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге				31 414 631	
		Накладные расходы II уровня (4 %), тенге				1 256 585	
		Итого, тенге				32 671 217	
		Сметная прибыль (8 %), тенге				2 613 697	
		Итого по смете на подряд, тенге				**35 284 914**	
		Временные здания и сооружения 2% К=0,8				564559	
		ИТОГО:				35849473	
		Производство работ в зимнее время 3,1185%				1117966	
		ИТОГО в текущих ценах 2017г.				36967438	
		ИТОГО в текущих ценах 2018г. К=1,06				39185485	
		С учетом конкурсной скидки 12,461069%, k=0,8753893097832				34302554	
		НДС 12%				4116307	
		Всего по объекту:				**38 418 861**	

Заказчик: ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Технадзор: ТОО "DS&V"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
дчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей ст. Котыртас Шалкарского района Актюбинской области

Форма 2

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения ВЛ-10кВ
Договор СМР: №39 от 16.07.2018г. Доп. Соглашение №1 от 20.07.2018г.

АКТ №2
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За октябрь месяц 2018 года

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество		Стоимость, тенге		Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
				на ед. измер.	по проекту	на ед. измер.	по проекту	
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Опора промежуточная П10-1							
2	21-040405-0204	**Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 ГОСТ 13015-2012**	шт.		**136**	**35278,52**	**4797879**	–
		Итого прямые затраты по разделу 1					**4 797 879**	
		Накладные расходы I уровня, тенге					--	
		Итого с накладными расходами I уровня, тенге					4 797 879	
		Накладные расходы II уровня (4 %), тенге					191 915	
		Итого, тенге					4 989 794	
		Сметная прибыль (8 %), тенге					399 184	
		Итого по разделу на подряд, тенге					**5 388 977**	
		Временные здания и сооружения 2% K=0,8					86224	
		ИТОГО:					5475201	
		Производство работ в зимнее время 3,1185%					170744	
		ИТОГО в текущих ценах 2017г.					5645945	
		ИТОГО в текущих ценах 2018г. K=1,06					5984702	
		С учетом конкурсной скидки 12,461069%, k=0,8753893097832					5238944	
		НДС 12%					628673	
		Всего по объекту:					**5 867 617**	

Заказчик: ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"

Технадзор: ТОО "DS&V"

Подрядчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

...ГУ "Шалкарский районный отдел архитектуры, градостроительства и строительства"
...дчик: ТОО "Элитстройсервис-Актобе"

Форма 2

Наименование стройки: Реконструкция водопроводных сетей ст. Котыртас Шалкарского района Актюбинской области
Наименование объекта: Общестроительные работы резервуаров
Договор СМР: №39 от 16.07.2018г. Доп. Соглашение №1 от 20.07.2018г.

АКТ №3
ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
За октябрь месяц 2018 года

№№ п/п	Шифр норм и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Ед. измер.	Количество на ед. измер.	Количество по проекту	Стоимость, тенге на ед. измер.	Стоимость, тенге по проекту	Накладные расходы I уровня, норма, % / сумма, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9
	Раздел 1 Земляные работы							
1	**11-010101-0314**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 т.ч. п.3.34: ктрр1=1,45; ктрм1=1,45; кзпр1=1,45; кэкс1=1,45; кзпм1=1,45;**	м3 грунта		**290**	**134,3**	**38947**	**59,1**
								9121
	01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	0,01668	4,8372	693,95	3357	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,03625	10,5125		12076	
		Итого по заработной плате					**15433**	
	31-010201-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусени	маш.-ч	0,03625	10,5125	3385,48	35590	
						1148,69	12076	
		Итого по эксплуатации машин					**35590**	
2	**11-010104-0403**	**Котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3**	м3 грунта		**128**	**25,92**	**3318**	**59,1**
								703
	01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00942	1,20576		1189	
		Итого по заработной плате					**1189**	
	31-010101-0102	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,00942	1,20576	2751,82	3318	

					986,23	1189	
	Итого по эксплуатации машин					**3318**	
3 11-010201-0501	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	лотненного грунта		**128**	**120,23**	**15390**	**59,1**
							6927
01-010102-0110	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 1,00)	чел-ч	0,108	13,824	639,58	8842	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02625	3,36		2878	
	Итого по заработной плате					**11720**	
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрес	маш.-ч	0,105	13,44	11,48	154	
					–	–	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутрен	маш.-ч	0,02625	3,36	1903,05	6394	
					856,4	2878	
	Итого по эксплуатации машин					**6548**	
4 11-010203-0102	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	нированной площади		**192**	**4,54**	**872**	**59,1**
							129
01-010102-0100	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 0,00)	чел-ч	–	–	–	0	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00099	0,19008		219	
	Итого по заработной плате					**219**	
31-010101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00061	0,11712	3586,05	420	
					1148,69	135	
31-010103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00038	0,07296	6197,41	452	
					1148,69	84	
	Итого по эксплуатации машин					**872**	
	Итого прямые затраты по разделу 1					**58 527**	
	Накладные расходы I уровня, тенге					16 880	
	Итого с накладными расходами I уровня, тенге					75 407	
	Накладные расходы II уровня (4 %), тенге					3 016	
	Итого, тенге					78 423	
	Сметная прибыль (8 %), тенге					6 274	
	Итого по разделу на подряд, тенге					**84 697**	
Раздел 2 ж/б конструкции резервуаров							
10 11-060101-0101	**Подготовка бетонная. (надбетонкаУстройствоК=2,000;**	м3		**11,88**	**3236,7**	**38452**	**48,5**

							6292
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,35	16,038	693,95	11130	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	2,15384		1844	
	Итого по заработной плате					**12974**	
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	5,7024	11,17	64	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,015444	1797,83	28	
					856,4	13	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	2,1384	3568,7	7631	
					856,4	1831	
	Итого по эксплуатации машин					**7723**	
11 21-020101-0601	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010К=2,000;**	м3		**11,88**	**17703,07**	**210312**	–
12 11-060101-0101	**Подготовка бетонная. (Подбетонка) УстройствоК=2,000;**	м3		**12**	**3236,58**	**38839**	**48,5**
							6356
01-010102-0120	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,00)	чел-ч	1,35	16,2	693,95	11242	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1813	2,1756		1863	
	Итого по заработной плате					**13105**	
31-040101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	5,76	11,17	64	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,0156	1797,83	28	
					856,4	13	
31-050101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,18	2,16	3568,7	7708	
					856,4	1850	
	Итого по эксплуатации машин					**7800**	
13 21-020101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010К=2,000;**	м3		**12**	**16077,79**	**192933**	–
14 11-061001-0102	**Днища резервуаров . УстройствоК=2,000;**	м3		**55,14**	**4404,97**	**242890**	**48,5**
							77483
01-010102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	3,36	185,2704	758,54	140535	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3534	19,48648		19223	

	Итого по заработной плате					**159758**	
31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,34	18,7476	34,14	640	
					–	–	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой св	маш.-ч	1,4896	82,136544	154,01	12650	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0238	1,312332	1797,83	2359	
					856,4	1124	
31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	17,0934	2890,73	49412	
					986,23	16858	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0196	1,080744	3157,28	3412	
					1148,69	1241	
	Итого по эксплуатации машин					**68473**	
15 21-020101-0901	**Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010К=2,000;**	м3		**42,4**	**20353,24**	**862977**	–
16 21-020101-0301	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010К=2,000;**	м3		**12,74**	**16077,79**	**204831**	–
17 21-050301-3001	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015К=2,000;**	т		**0,018**	**200100,36**	**3602**	–
18 21-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015К=2,000;**	т		**4,0966**	**196197,3**	**803742**	–
19 29-100000-4000(пл)ТО	**Полимерная композиция Элакор ПУ Грунт ЭКО в 1 слой (расход: на 1м2 -0,3 кг.) 54м2 х 2 слоя =108м2 х 0,3кг.= 32,4 кг х 2 резервуараК=2,000;**	кг		**64,8**	**1357**	**87934**	–
20 29-100000-5000(пл)ТО	**Полимерная композиция Элакор ПУ Эмаль-60 ЭКО (расход: на 1м2 в два слоя -0,24 кг.) 54м2 х 0,24 кг.= 13,0 кг.х 2 резервуараК=2,000;**	кг		**26**	**1595**	**41470**	–
21 29-100000-6000(пл)ТО	**Полимерная композиция Элакор ПУ ЛакЭКО в 1 слой(расход: на 1м2 -0,12 кг.) 54м2 х 2 слоя =108м2 х 0,12кг.= 13,0 кг х 2 резервуараК=2,000;**	кг		**26**	**1459**	**37934**	–
22 11-080101-0303	**Днище. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя бикростомК=2,000;**	м2 поверхности		**120**	**1867,68**	**224122**	**50,8**
							9660

01-010102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	0,201	24,12	758,54	18296	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,007	0,84		719	
	Итого по заработной плате					**19015**	
32-010201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0341	4,092	438,95	1796	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,007	0,84	1797,83	1510	
					856,4	719	
	Итого по эксплуатации машин					**3306**	
23 11-110101-0204	**Слои подстилающие щебеночные под днище. Устройство с уплотнением трамбовкамиК=2,000;**	одстилающего слоя		**26,8**	**7626,12**	**204380**	**60,9**
							46109
01-010102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	3,24	86,832	726,56	63089	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,55	14,74		12624	
	Итого по заработной плате					**75713**	
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрес	маш.-ч	0,93	24,924	11,48	286	
					–	–	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутрен	маш.-ч	0,46	12,328	1903,05	23461	
					856,4	10558	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,09	2,412	3403,17	8208	
					856,4	2066	
	Итого по эксплуатации машин					**31955**	
24 11-110101-0201	**Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовкамиК=2,000;**	одстилающего слоя		**40,2**	**5018,08**	**201727**	**60,9**
							59474
01-010102-0125	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,50)	чел-ч	2,99	120,198	726,56	87331	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3	12,06		10328	
	Итого по заработной плате					**97659**	
34-030402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрес	маш.-ч	0,44	17,688	11,48	203	
					–	–	
31-060102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутрен	маш.-ч	0,22	8,844	1903,05	16831	
					856,4	7574	
31-050501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,08	3,216	3403,17	10945	

					856,4	2754	
	Итого по эксплуатации машин					**27979**	
25	**11-061001-0102**	**Стены резервуаров . УстройствоК=2,000;**	**м3**	**66,2**	**4405**	**291611**	**48,5**
							93024
	01-010102-0130	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,00)	чел-ч	3,36	222,432	758,54	168724
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3534	23,39508		23078
		Итого по заработной плате					**191802**
	31-040101-0101	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,34	22,508	34,14	768
						–	–
	31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой св	маш.-ч	1,4896	98,61152	154,01	15187
						–	–
	33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0238	1,57556	1797,83	2833
						856,4	1349
	31-050104-0101	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	0,31	20,522	2890,73	59324
						986,23	20239
	31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0196	1,29752	3157,28	4097
						1148,69	1490
	Итого по эксплуатации машин						**82209**
26	**21-020101-0901**	**Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010К=2,000;**	**м3**	**66,2**	**20353,24**	**1347384**	**–**
27	**21-050301-3001**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015К=2,000;**	**т**	**0,245**	**200100,36**	**49025**	**–**
28	**21-050301-3201**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015К=2,000;**	**т**	**3,9218**	**196197,3**	**769447**	**–**
29	**11-060301-0407**	**Детали закладные УстановкаК=2,000;**	**т**	**0,1268**	**160796,53**	**20389**	**48,5**
							9858
	01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	198	25,1064	807,79	20281
	01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,04565		45

	Итого по заработной плате					**20326**	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,21	0,026628	1797,83	48	
					856,4	23	
31-050102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,01902	3157,28	60	
					1148,69	22	
	Итого по эксплуатации машин					**108**	
30 21-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015К=2,000;**	т		**0,0292**	**196197,3**	**5729**	–
31 21-050101-0403	**Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89К=2,000;**	т		**0,0976**	**203265,09**	**19839**	–
36 11-070105-0101	**Плиты покрытий 2П1-6А. Укладка в сооружениях.К=2,000;**	борных конструкций		**12**	**3489,67**	**41876**	**62,1**
							14210
01-010102-0135	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,50)	чел-ч	2,06	24,72	807,79	19969	
01-010102-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2477	2,9724		2913	
	Итого по заработной плате					**22882**	
31-060103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой св	маш.-ч	0,118	1,416	154,01	218	
					–	–	
33-010201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0117	0,1404	1797,83	252	
					856,4	120	
31-050104-0102	Краны на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,236	2,832	4004,35	11340	
					986,23	2793	
	Итого по эксплуатации машин					**11810**	
37 21-040302-9905	**Плиты покрытий, для резервуаров,К=2,000;**	м3		**11,6**	**58178,06**	**674865**	–
38 21-020101-0901	**Бетон тяжелый класса В25 (М300) ГОСТ 7473-2010К=2,000;**	м3		**1,2**	**20353,24**	**24424**	–
39 21-050301-3201	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2015К=2,000;**	т		**0,13588**	**196197,3**	**26659**	–