Форма № КС-3

Приказ и. о. Министра индустрии и
инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 5 августа 2021 года № 420

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района
ПОДРЯДЧИК: ТОО «Байсын-А»
Наименование стройки: «Строительство водозаборных скважин и водовода в с. Раевка Шортандинского района Акмолинской области»
ДОГОВОР №59 от 28.12.2020 г

С П Р А В К А №2
о стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2021 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименов.	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименование	Организационно-правовая форма Код
		59	28.12.2020				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строи-тельно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке:	**115 191 684,72**	**101 985 147,77**		-	-	-	-	-	**12 238 217,73**	**114 223 365,5**

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района
_____ Риб В. Ю.
БИН 060140010635

Подрядчик:
Директор
ТОО "Байсын-А"
_____ Калмагамбетова Ж.Б.
БИН/ИИН 070340005757

Технический надзор:
ТОО "TN story"
_____ Нурманов Д.М.
KZ21VJE00020383

42710

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района
ПОДРЯДЧИК: ТОО «Байсын-А»
ДОГОВОР №59 от 28.12.2020 г
Наименование стройки: «Строительство водозаборных скважин и водовода в с. Раевка Шортандинского района Акмолинской области»

Акт выполненных работ №2
за декабрь 2021 г.

Составлен(а) в ценах 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Расчет №1 Затрат на закрепление трасс различного назначения. (Сметный расчет)										
		Закрепление трасс различного назначения										
1	**СЦИ РК 8.03-04-2019 таблица 1601-0204-33 п. 5 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015**	**Закрепление трасс различного назначения**	**позиция.**	**1**		**42053,70**	**--**	**42054**	**--**	**42054**	**--**	**45418**
		СП - 8%				--	--	--	--		**3364**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**45418**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**42054**		
		- Сметная прибыль	Тенге								**3364**	
		Локальная смета №02-01. Водовод										
		Земляные работы										
1	**Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Срезка растительного слоя**	**м3 грунта**	**6875**		**27,02**	**27,02**	**185773**	**185773**	**--**	**53688**	**258617**
		НР - 72%; СП - 8%				--	**10,85**	--	**74566**		**19157**	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением										
2	**Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 30м**	**м3 грунта**	**6875**		**46,77**	**46,77**	**321556**	**321556**	**--**	**92929**	**447643**
		НР - 72%; СП - 8%				--	**18,77**	--	**129067**		**33159**	
3	**Е11-010101-0309 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	**м3 грунта**	**10579,11527**		**197,72**	**186,89**	**2091665**	**1977089**	**--**	**450501**	**2745539**
		НР - 72%; СП - 8%				**10,83**	**48,31**	**114576**	**511119**		**203373**	
4	**Е11-010101-0309 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10**	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1**	**м3 грунта**	**2088,722195**		**217,49**	**205,57**	**454272**	**429388**	**--**	**97841**	**596282**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,91**	**53,15**	**24884**	**111006**		**44169**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	327,189132	3321,22	--	1086666	--	--	782399	2018590
		НР - 72%; СП - 8%			3321,22	--	1086666	--		149525	
6	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 3 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	64,5996555	3985,46	--	257459	--	--	185371	478256
		НР - 72%; СП - 8%			3985,46	--	257459	--		35426	
7	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	2153,32185	1269,84	1269,84	2734374	2734374	--	1285895	4341891
		НР - 72%; СП - 8%			--	829,40	--	1785965		321622	
8	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	468,2546	896,18	--	419642	--	--	302142	779528
		НР - 72%; СП - 8%			896,18	--	419642	--		57743	
9	Е11-010104-0403 1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка грунта и разравнивание вытесненного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	12591,37165	41,56	41,56	523311	523311	--	140910	717358
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,54	--	195708		53138	
10	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7554,82299	196,27	91,91	1482764	694335	--	802246	2467811
		НР - 72%; СП - 8%			104,36	43,13	788429	325802		182801	
11	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	151,25	2752,19	160,69	416268	24304	228432	169129	632228
		НР - 99%; СП - 8% Состав работ:			1081,20	48,30	163532	7305		46832	
12	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	1,363	365810,44	107645,00	498600	146720	4429	386585	955999
		НР - 99%; СП - 8%			254916,00	31576,80	347451	43039		70815	
13	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,012	321666,99	85011,27	3860	1020	18	3087	7503
		НР - 99%; СП - 8%			235206,00	24634,50	2822	296		556	
14	С123-010501-1010 2301-0501-1010 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110x4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	1376,63	1087,00	--	1496397	--	1496397	--	1616109
		СП - 8%			--	--	--	--		119712	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	С123-010501-1007 2301-0501-1007 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 63х2,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	12,12	381,00 --	-- --	4618 --	-- --	4618	-- 369	4987
16	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	1,363	68556,25 59482,50	-- --	93442 81075	-- --	12367	80264 13896	187603
17	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 63 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,012	61760,59 59482,50	-- --	741 714	-- --	27	707 116	1564
18	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых НР - 99%; СП - 8%	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	14,32	45653,60 18264,60	9502,60 3907,58	653760 261549	136077 55957	256134	314331 77447	1045537
19	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017 общ.часть	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов колодцев СП - 8%	м3	14,32	270,00 --	-- --	3866 --	-- --	3866	-- 309	4176
20	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	7	16451,00 --	-- --	115157 --	-- --	115157	-- 9213	124370
21	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016 СП - 8%	шт.	6	14581,00 --	-- --	87486 --	-- --	87486	-- 6999	94485
22	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	18	21170,00 --	-- --	381060 --	-- --	381060	-- 30485	411545
23	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 3ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	7	15603,00 --	-- --	109221 --	-- --	109221	-- 8738	117959
24	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	7	8811,00 --	-- --	61677 --	-- --	61677	-- 4934	66611
25	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	7	2886,00 --	-- --	20202 --	-- --	20202	-- 1616	21818
26	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 СП - 8%	шт.	7	4419,00 --	-- --	30933 --	-- --	30933	-- 2475	33408

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичная кладка в колодцах. Кладка НР - 93%; СП - 8%	м3 кладки	0,295	31721,94 6527,15	2195,28 496,80	9358 1926	648 147	6784	1927 903	12188
28	С123-030101-0501 2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013 СП - 8%	комплект	7	5770,00 --	-- --	40390 --	-- --	40390	-- 3231	43621
29	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки металлические в колодцах ГОСТ 25772-83 СП - 8%	т	0,10696	581948,00 --	-- --	62245 --	-- --	62245	-- 4980	67225
30	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 стремянок за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	м2	3,10184	155,26 54,06	3,44 0,55	482 168	11 2	303	117 48	646
31	С123-010201-0220 2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм (футляр в стенах колодцев) ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,2	5019,00 --	-- --	6023 --	-- --	6023	-- 482	6505
32	С123-010201-0231 2301-0201-0231 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм (футляр в стенах колодцев) ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,8	7701,00 --	-- --	13862 --	-- --	13862	-- 1109	14971
33	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (футляры) НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0012	2335312,66 342272,00	213507,78 39390,60	2802 411	256 47	2135	453 260	3516
34	Е11-220601-0306 1122-0601-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (футляры) НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0018	3065178,68 371686,00	240984,25 43064,40	5517 669	434 78	4414	739 501	6757
35	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные из бетона класса В7.5 на сульфатостойком цементе. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,448	28449,17 5659,50	1165,94 276,24	12745 2535	522 124	9688	2420 1213	16378
36	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	9	2122,83 1712,20	83,31 41,40	19105 15410	750 373	2945	15625 2778	37508
37	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	3	1277,10 1076,24	27,77 13,80	3831 3229	83 41	519	3237 565	7634

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	С123-040102-0305 2304-0102-0305 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	9	58953,00 --	-- --	530577 --	-- --	530577	-- 42446	573023
39	С123-040102-0302 2304-0102-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	3	38678,00 --	-- --	116034 --	-- --	116034	-- 9283	125317
40	Е11-221001-0102 1122-1001-0102 РСНБ РК 2015)	Вантузы двойные. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	198986,79 3109,47	262,91 114,36	198987 3109	263 114	195615	3192 16174	218353
41	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,038	1393260,57 515955,00	518397,45 155003,70	52944 19606	19699 5890	13639	25241 6255	84440
42	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз водопроводной арматуры и фасонных частей НР - 69%; СП - 8%	м2	2,17529	91,67 46,23	2,43 0,28	199 101	5 1	93	70 22	291
43	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	Фланцы свободные PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	10	2630,00 --	-- --	26300 --	-- --	26300	-- 2104	28404
44	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы свободные PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	3	1434,00 --	-- --	4302 --	-- --	4302	-- 344	4646
45	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	17	1456,20 525,37	930,84 261,75	24755 8931	15824 4450	--	13247 3040	41043
46	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	10	1444,00 --	-- --	14440 --	-- --	14440	-- 1155	15595
47	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	3	818,00 --	-- --	2454 --	-- --	2454	-- 196	2650
48	С123-020302-1010 2302-0302-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	4	1776,00 --	-- --	7104 --	-- --	7104	-- 568	7672
49	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под отмостку колодцев. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	5,607	9068,05 3434,40	1751,49 759,00	50845 19257	9821 4256	21767	22102 5836	78782

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытие отмостки асфальтобетонные мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	37,38	1309,76	2,94	48959	110	41776	7683	61173
		НР - 108%; СП - 8%			189,22	1,08	7073	41		4531	
51	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Обратное перемещение расительного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85**	м3 грунта	6875	27,02	27,02	185773	185773	--	53688	258617
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,85	--	74566		19157	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
52	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 30м**	м3 грунта	6875	46,77	46,77	321556	321556	--	92929	447643
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,77	--	129067		33159	
53	Е11-010104-0702 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	13750	1,13	1,13	15537	15537	--	4490	21630
		НР - 72%; СП - 8%			--	0,45	--	6236		1602	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								22363645
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3631222				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7745239			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3465262			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3935433		
		- Накладные расходы	Тенге							5395185	
		- Сметная прибыль	Тенге							1656567	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-02 Дюкер через речку									
		Земляные работы									
1	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Срезка растительного слоя**	м3 грунта	45	27,02	27,02	1216	1216	--	351	1693
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,85	--	488		125	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
2	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 30м**	м3 грунта	45	46,77	46,77	2105	2105	--	608	2930
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,77	--	845		217	
		Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением									
3	Е11-010101-0309 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3**	м3 грунта	25,899	197,72	186,89	5121	4840	--	1103	6721
		НР - 72%; СП - 8%			10,83	48,31	280	1251		498	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	Е11-010101-0309 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Объем котлована до 3000 м3, в котором одновременно производятся работы по устройству фундаментов, внутренних коммуникаций и прочие строительно-монтажные работы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	26,19	237,26	224,26	6214	5873	--	1338	8156
		НР - 72%; СП - 8%			13,00	57,98	340	1518		604	
5	Е11-010101-0309 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1	м3 грунта	16,0632	217,49	205,57	3494	3302	--	752	4586
		НР - 72%; СП - 8%			11,91	53,15	191	854		340	
6	Е11-010101-0309 1101-0101-0309 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3. Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м3 грунта	19,206	260,99	246,69	5012	4738	--	1080	6579
		НР - 72%; СП - 8%			14,30	63,77	275	1225		487	
7	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,611	3321,22	--	5350	--	--	3852	9939
		НР - 72%; СП - 8%			3321,22	--	5350	--		736	
8	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.177 прим. Кзтр=1,2 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 2 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,2. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,0908	3985,46	--	4347	--	--	3130	8076
		НР - 72%; СП - 8%			3985,46	--	4347	--		598	
9	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив	м3 мокрого грунта	36,36	1269,84	1269,84	46171	46171	--	21713	73315
		НР - 72%; СП - 8%			--	829,40	--	30157		5431	
10	Е11-010205-1102 1101-0205-1102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты устойчивые	м2 креплений	36	577,07	24,44	20775	880	9730	7634	30681
		НР - 72%; СП - 8%			282,37	12,14	10165	437		2273	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	Е11-010205-1103 1101-0205-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м, глубиной до 3 м. Крепление досками. Грунты мокрые НР - 72%; СП - 8%	м2 креплений	26,4	926,80 568,13	34,16 16,97	24468 14999	902 448	8567	11122 2847	38437
12	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	12,8572	896,18 896,18	-- --	11522 11522	-- --	--	8296 1585	21404
13	Е11-010104-0406 1101-0104-0406 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка и разравнивание вытесненного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	77,2028	21,27 --	21,27 8,54	1642 --	1642 659	--	475 169	2286
14	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	77,2028	196,27 104,36	91,91 43,13	15152 8057	7095 3329	--	8198 1868	25219
15	Е11-221401-0601 1122-1401-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 100 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп НР - 99%; СП - 8%	м	72	2674,63 548,36	2121,24 644,85	192573 39482	152729 46429	362	85052 22210	299835
16	С123-010501-1112 2301-0501-1112 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 - 110х5,3 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	73,44	1359,00 --	-- --	99805 --	-- --	99805	-- 7984	107789
17	С121-010102-0304 2101-0102-0304 РСНБ РК 2015	Глина бентонитовая для буровых работ марки ПБМГ СП - 8%	т	0,746064	46003,00 --	-- --	34321 --	-- --	34321	-- 2746	37067
18	С124-030101-1701 2403-0101-1701 РСНБ РК 2015	Полимер для стабилизации буровых скважин СП - 8%	т	0,0610416	484113,00 --	-- --	29551 --	-- --	29551	-- 2364	31915
19	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,004	321666,99 235206,00	85011,27 24634,50	1287 941	340 99	6	1029 185	2501
20	С123-010501-1007 2301-0501-1007 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 26 - 63х2,5 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	4,04	381,00 --	-- --	1539 --	-- --	1539	-- 123	1662
21	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,004	61760,59 59482,50	-- --	247 238	-- --	9	236 39	521
22	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,072	68556,25	--	4936	--	653	4240	9910

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	Е11-221301-0102 1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6	45653,60	9502,60	273922	57016	107318	131703	438074
		НР - 99%; СП - 8%			18264,60	3907,58	109588	23445		32450	
24	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2017 общ.часть	Поправка на сульфатостойкость ж/бетонных элементов колодцев	м3	6	270,00	--	1620	--	1620	--	1750
		СП - 8%			--	--	--	--		130	
25	Е11-080201-0109 1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кирпичная кладка в колодцах. Кладка	м3 кладки	0,126	31721,94	2195,28	3997	277	2898	823	5206
26	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	16451,00	--	49353	--	49353	--	53301
		СП - 8%			--	--	--	--		3948	
27	С121-040301-0110 2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	14581,00	--	29162	--	29162	--	31495
		СП - 8%			--	--	--	--		2333	
28	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	8	21170,00	--	169360	--	169360	--	182909
		СП - 8%			--	--	--	--		13549	
29	С121-040302-0110 2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 3ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	23342,00	--	70026	--	70026	--	75628
		СП - 8%			--	--	--	--		5602	
30	С121-040302-0106 2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	8811,00	--	26433	--	26433	--	28548
		СП - 8%			--	--	--	--		2115	
31	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	2886,00	--	8658	--	8658	--	9351
		СП - 8%			--	--	--	--		693	
32	С121-040301-0104 2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3	4419,00	--	13257	--	13257	--	14318
		СП - 8%			--	--	--	--		1061	
33	С123-030101-0501 2303-0101-0501 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-композитный Тип Л СТ РК 2384-2013	комплект	3	5770,00	--	17310	--	17310	--	18695
		СП - 8%			--	--	--	--		1385	
34	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Стремянки металлические в колодцах ГОСТ 25772-83	т	0,05348	581948,00	--	31123	--	31123	--	33612
		СП - 8%			--	--	--	--		2490	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 стремянок за 2 раза	м2	1,55092	155,26	3,44	241	5	152	58	323
		НР - 69%; СП - 8%			54,06	0,55	84	1		24	
36	С123-010201-0220 2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм (футляр в стенах колодцев) ГОСТ 10705-80	м	0,6	5019,00	--	3011	--	3011	--	3252
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
37	С123-010201-0236 2301-0201-0236 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм (футляр в стенах колодцев) ГОСТ 10705-80	м	1,2	10627,00	--	12752	--	12752	--	13773
		СП - 8%			--	--	--	--		1020	
38	Е11-220601-0305 1122-0601-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (футляры)	км трубопровода	0,0006	2335312,66	213507,78	1401	128	1068	227	1758
		НР - 99%; СП - 8%			342272,00	39390,60	205	24		130	
39	Е11-220601-0307 1122-0601-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции (футляры)	км трубопровода	0,0012	3774543,04	279271,83	4529	335	3676	572	5510
		НР - 99%; СП - 8%			431851,00	49972,28	518	60		408	
40	Е11-220901-0101 1122-0901-0101 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1277,10	27,77	1277	28	173	1079	2545
		НР - 99%; СП - 8%			1076,24	13,80	1076	14		188	
41	Е11-220901-0103 1122-0901-0103 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2122,83	83,31	8491	333	1309	6944	16670
		НР - 99%; СП - 8%			1712,20	41,40	6849	166		1235	
42	С123-040102-0302 2304-0102-0302 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	38678,00	--	38678	--	38678	--	41772
		СП - 8%			--	--	--	--		3094	
43	С123-040102-0305 2304-0102-0305 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	4	58953,00	--	235812	--	235812	--	254677
		СП - 8%			--	--	--	--		18865	
44	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0284	1393260,57	518397,45	39569	14722	10194	18865	63108
		НР - 99%; СП - 8% Состав работ:			515955,00	155003,70	14653	4402		4675	
45	Е11-130301-0404 1113-0301-0404 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз водопроводной арматуры и фасонных частей	м2	1,43347	116,93	2,43	168	3	99	46	231
		НР - 69%; СП - 8%			46,23	0,28	66	--		17	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	С123-020103-0207 2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы свободные PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	1	1434,00 --	-- --	1434 --	-- --	1434	-- 115	1549
47	С123-020103-0210 2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы свободные PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80** *СП - 8%*	шт.	6	2630,00 --	-- --	15780 --	-- --	15780	-- 1262	17042
48	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	9	1456,20 525,37	930,84 261,75	13106 4728	8378 2356	--	7013 1610	21729
49	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	6	1444,00 --	-- --	8664 --	-- --	8664	-- 693	9357
50	С123-020302-8007 2302-0302-8007 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	шт.	1	818,00 --	-- --	818 --	-- --	818	-- 65	883
51	С123-020302-2410 2302-0302-2410 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10** *СП - 8%*	шт.	2	1873,00 --	-- --	3746 --	-- --	3746	-- 300	4046
52	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные под отмостку колодцев. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	2,403	9068,05 3434,40	1751,49 759,00	21791 8253	4209 1824	9329	9472 2501	33764
53	Е11-270701-0101 1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	**Покрытие отмостки асфальтобетонные мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	16,02	1309,76 189,22	2,94 1,08	20982 3031	47 17	17904	3293 1942	26217
54	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Обратное перемещение расительного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. При перемещении ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применен коэффициент к времени эксплуатации машин - 0,85** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	45	27,02 --	27,02 10,85	1216 --	1216 488	--	351 125	1693
55	Е11-010104-0113 1101-0104-0113 РСНБ РК 2015 К=2	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта до 30м** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Разработка грунта с перемещением	м3 грунта	45	46,77 --	46,77 18,77	2105 --	2105 845	--	608 217	2930

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	Е11-010104-0702 1101-0104-0702 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с)**	м2 спланированной поверхности за проход бульдозера	90	1,13	1,13	102	102	--	29	142
		НР - 72%; СП - 8%			--	0,45	--	41		10	
		Состав работ: 1. Предварительная (грубая) планировка площадей со срезкой неровностей грунта засыпкой впадин									
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2147078
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				250346				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					320738			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					121485			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1075660		
		- Накладные расходы	Тенге							341292	
		- Сметная прибыль	Тенге							159042	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №№ 02-03 РАЗВЕДОЧНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННУЮ СКВАЖИНУ ном. 1э(№ 1пр), 1р (№ 1пр) (на 2 скважины)									
3	Е11-040101-0107 1104-0101-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.5 Кзтр=1,2, Кэм=1,2, Кмр=1,2[кроме долот]	**Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы. Применение долот диаметром свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2; к расходу материалов (кроме долот) - 1,2**	м бурения	41,48432	35388,88	17467,87	1468084	724643	375219	492163	2117067
		НР - 85%; СП - 8%			8876,16	5081,30	368221	210794		156820	
4	Е11-040201-0202 1104-0201-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.52 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	**Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2**	м закрепленной скважины	22	4531,21	2533,95	99687	55747	586	49387	161000
		НР - 85%; СП - 8%			1970,64	670,39	43354	14749		11926	
5	С123-010303-0163 2301-0303-0163 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 324, толщина стенки 11,0 мм**	м	23,98	35611,00	--	853952	--	853952	--	922268
		СП - 8%			--	--	--	--		68316	
6	Е11-040201-0402 1104-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 ТЧ 04 п.3.60 Кзтр=1,4, Кэм=1,4	**Трубы обсадные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т. В трубах диаметром свыше 250 до 350 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,4; к времени эксплуатации машин - 1,4**	м спуска или подъема труб	22	2197,52	1299,64	48345	28592	796	22185	76172
		НР - 85%; СП - 8%			861,67	324,67	18957	7143		5642	
7	Е11-040201-0202 1104-0201-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	**Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0**	м закрепленной скважины	58	3780,45	2111,63	219266	122474	1544	108502	353990
		НР - 85%; СП - 8%			1642,20	558,66	95248	32402		26221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С123-010303-0153 2301-0303-0153 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 273, толщина стенки 10,2 мм	м	63,22	22398,00	--	1416002	--	1416002	--	1529282
		СП - 8%			--	--	--	--		113280	
9	Е11-040201-0602 1104-0201-0602 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.68 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м труб, обжатых грунтами	22	5064,82	2647,06	111426	58235	--	58178	183172
		НР - 85%; СП - 8%			2417,76	693,36	53191	15254		13568	
10	Е11-040201-0602 1104-0201-0602 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м труб, обжатых грунтами	58	4220,69	2205,89	244800	127941	--	127815	402424
		НР - 85%; СП - 8%			2014,80	577,80	116858	33512		29809	
11	Е11-040201-0202 1104-0201-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0	м закрепленной скважины	46	3780,45	2111,63	173900	97135	1224	86054	280750
		НР - 85%; СП - 8%			1642,20	558,66	75541	25698		20796	
12	С123-010303-0140 2301-0303-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм	м	47,38	16883,00	--	799917	--	799917	--	863910
		СП - 8%			--	--	--	--		63993	
13	Е11-040401-0101 1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.92 Кзтр=1, Кэм=1	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром 201-250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	м труб	36	1141,07	720,55	41078	25940	1180	17875	63669
		НР - 85%; СП - 8%			387,73	196,40	13958	7071		4716	
14	Е11-090701-0106 1109-0701-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Изготовление щелевого фильтра диам. 219мм и каркаса для обмотки сеткой	т конструкций	1,497852	99262,93	19785,49	148681	29636	5565	85294	252693
		НР - 69%; СП - 8%			75762,00	6765,40	113480	10134		18718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	С123-010303-0140 2301-0303-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм	м	37,26	16883,00	--	629061	--	629061	--	679385
		СП - 8%			--	--	--	--		50325	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Устройство каркаса из прута диам. 10мм	м2 поверхности	28,8	550,52	6,57	15855	189	7375	6693	24352
		НР - 80%; СП - 8%			287,89	2,61	8291	75		1804	
17	Е12-110103-0401 1211-0103-0401 РСНБ РК 2015	Обмотка фильтра металлической сеткой. Устройство	м2	28,8	2333,07	3,64	67192	105	44362	16399	90279
		НР - 72%; СП - 8%			789,07	1,79	22725	52		6687	
18	Е11-040301-0101 1104-0301-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.75 Кзтр=1, Кэм=1	Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг. Наружный диаметр труб свыше 200 до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1	колонна	2	444873,20	255813,20	889746	511626	--	468271	1466659
		НР - 85%; СП - 8%			189060,00	86393,40	378120	172787		108641	
19	С121-130101-1505 2113-0101-1505 РСНБ РК 2015	Портландцемент тампонажный бездобавочный сульфатостойкий ГОСТ 1581-96	т	1,6	27646,00	--	44234	--	44234	--	47772
		СП - 8%			--	--	--	--		3539	
20	С121-130703-1404 2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода для цементации ГОСТ 2874-82	м3	0,8	175,00	--	140	--	140	--	151
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
21	Е11-040401-0301 1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия	м3	3,08	16468,20	--	50722	--	10168	34471	92009
		НР - 85%; СП - 8% Состав работ: 1. Просеивание гравия на фракции 2. Подноска гравия в пределах рабочей зоны 3. Засыпка гравия в скважину и хлорирование материала засыпки			13167,00	--	40554	--		6815	
22	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Крышка из листовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01	119114,38	1569,54	1191	16	117	733	2078
		НР - 69%; СП - 8%			105789,50	498,84	1058	5		154	
23	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, стоимость металлоконструкий крышки	т	0,01	497840,00	--	4978	--	4978	--	5377
		СП - 8%			--	--	--	--		398	
24	Е11-040501-0101 1104-0501-0101 РСНБ РК 2015	Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания	сутки откачки	8,6	352773,34	262984,24	3033851	2261664	--	1234297	4609600
		НР - 85%; СП - 8%			89789,10	79061,40	772186	679928		341452	
25	Ц13-120108-0301 1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	Водомерная трубка, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж с применением готовых деталей	м трубопровода	82	1426,51	23,06	116974	1891	1923	69296	201172
		НР - 61%; СП - 8%			1380,00	5,36	113160	440		14902	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С123-010501-1104 2301-0501-1104 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая (водомерная трубка) диам. 32х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	82	155,00	--	12710	--	12710	--	13727
		СП - 8%			--	--	--	--		1017	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								14438958
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2234902				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4045834			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1210044			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4211053		
		- Накладные расходы	Тенге							2877613	
		- Сметная прибыль	Тенге							1069550	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-04. РАЗВЕДОЧНО-ЭКСПЛУАТАЦИОННУЮ СКВАЖИНУ ном. 1э(№ 3пр), 1р (№3пр) (на 2 скважины)									
1	Е11-040101-0103 1104-0101-0103 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.6 Кзтр=1,4, Кэм=1,4, Кмр=1,4[кроме долот]	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 3 группы. Применение долот диаметром свыше 250 мм до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,4; к времени эксплуатации машин - 1,4; к расходу материалов (кроме долот) - 1,4	м бурения	52	12409,95	4801,92	645317	249700	278074	173411	884227
		НР - 85%; СП - 8%			2260,44	1662,89	117543	86470		65498	
2	Е11-040101-0107 1104-0101-0107 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.5 Кзтр=1,2, Кэм=1,2, Кмр=1,2[кроме долот]	Скважины глубиной до 50 м. Бурение роторное с прямой промывкой станками с дизельным двигателем. Грунты 7 группы. Применение долот диаметром свыше 250 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2; к расходу материалов (кроме долот) - 1,2	м бурения	28	35388,88	17467,87	990889	489100	253257	332188	1428922
		НР - 85%; СП - 8%			8876,16	5081,30	248532	142276		105846	
3	Е11-040201-0202 1104-0201-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.52 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2	м закрепленной скважины	52	4531,21	2533,95	235623	131766	1384	116734	380545
		НР - 85%; СП - 8%			1970,64	670,39	102473	34860		28189	
4	С123-010303-0163 2301-0303-0163 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 324, толщина стенки 11,0 мм	м	56,68	35611,00	--	2018431	--	2018431	--	2179906
		СП - 8%			--	--	--	--		161475	
5	Е11-040201-0402 1104-0201-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 ТЧ 04 п.3.60 Кзтр=1,4, Кэм=1,4	Трубы обсадные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей грузоподъемностью 12,5 т. В трубах диаметром свыше 250 до 350 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,4; к времени эксплуатации машин - 1,4	м спуска или подъема труб	52	2197,52	1299,64	114271	67581	1883	52436	180044
		НР - 85%; СП - 8%			861,67	324,67	44807	16883		13337	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-040201-0202 1104-0201-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0 НР - 85%; СП - 8%	м закрепленной скважины	28	3780,45 1642,20	2111,63 558,66	105852 45982	59126 15642	744	52380 12659	170892
7	С123-010303-0153 2301-0303-0153 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 273, толщина стенки 10,2 мм СП - 8%	м	30,52	22398,00 --	-- --	683587 --	-- --	683587	-- 54687	738274
8	Е11-040201-0602 1104-0201-0602 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.68 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 300 до 400 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,2; к времени эксплуатации машин - 1,2 НР - 85%; СП - 8%	м труб, обжатых грунтами	52	5064,82 2417,76	2647,06 693,36	263371 125724	137647 36054	--	137511 32071	432953
9	Е11-040201-0602 1104-0201-0602 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.67 Кзтр=1, Кэм=1	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 200 м станками роторного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1 НР - 85%; СП - 8%	м труб, обжатых грунтами	28	4220,69 2014,80	2205,89 577,80	118179 56414	61765 16178	--	61704 14391	194274
10	Е11-040201-0202 1104-0201-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.51 Кзтр=1,0, Кэм=1,0	Скважины глубиной до 50 м. Крепление трубами со сварным соединением при роторном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей. Грунты 2 группы по устойчивости. Трубы с наружным диаметром свыше 200 до 300 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1,0; к времени эксплуатации машин - 1,0 НР - 85%; СП - 8%	м закрепленной скважины	54	3780,45 1642,20	2111,63 558,66	204144 88679	114028 30168	1437	101019 24413	329577
11	С123-010303-0140 2301-0303-0140 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм СП - 8%	м	55,62	16883,00 --	-- --	939032 --	-- --	939032	-- 75123	1014155
12	Е11-040401-0101 1104-0401-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.92 Кзтр=1, Кэм=1	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб глубиной до 500 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения. Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром 201-250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1 НР - 85%; СП - 8%	м труб	24	1141,07 387,73	720,55 196,40	27386 9306	17293 4714	787	11916 3144	42446
13	Е11-090701-0106 1109-0701-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Изготовление шелевого фильтра диам. 219мм и каркаса для обмотки сеткой НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,998568	99262,93 75762,00	19785,49 6765,40	99121 75654	19757 6756	3710	56862 12479	168462

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С123-010303-0140 2301-0303-0140 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные бесшовные обсадные ГОСТ 632-80 с короткой и удлиненной треугольной резьбой из стали группы прочности Д, DN 219, толщина стенки 7,7 мм** *СП - 8%*	м	24,84	16883,00 --	-- --	419374 --	-- --	419374	-- 33550	452924
15	Е11-150207-0201 1115-0207-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Устройство каркаса из прута диам. 10мм** *НР - 80%; СП - 8%* Состав работ: 1. Заготовка арматуры 2. Разметка расположения стержней 3. Вязка узлов	м2 поверхности	19,2	550,52 287,89	6,57 2,61	10570 5528	126 50	4916	4462 1203	16235
16	Е12-110103-0401 1211-0103-0401 РСНБ РК 2015	**Обмотка фильтра металлической сеткой. Устройство** *НР - 72%; СП - 8%*	м2	19,2	2333,07 789,07	3,64 1,79	44795 15150	70 34	29575	10933 4458	60186
17	Е11-040301-0101 1104-0301-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 04 п.3.75 Кзтр=1, Кэм=1	**Скважины. Цементация затрубного пространства колонны с глубиной посадки до 50 м буровыми установками и агрегатами роторного бурения и цементационной установкой с расходом сухой смеси на 1 м цементируемой части до 400 кг или более 400 кг. Наружный диаметр труб свыше 200 до 250 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 1; к времени эксплуатации машин - 1** *НР - 85%; СП - 8%* Состав работ: 1. Приготовление цементного раствора 2. Промывка скважины перед цементированием 3. Навертывание заливочной головки на колонну труб 4. Закачка цементного раствора в колонну 5. Отвертывание крышки головки, спуск пробки и завертывание крышки 6. Продавка цементного раствора водой или глинистым раствором, закрытие крана и отсоединение нагнетательной линии от заливочной головки 7. Ожидание затвердения цемента 8. Опрессовка обсадной колонны 9. Подготовительно-заключительные работы, связанные с подъемом и спуском бурового инструмента и обслуживание внутрипостроечного транспорта	колонна	2	444873,20 189060,00	255813,20 86393,40	889746 378120	511626 172787	--	468271 108641	1466659
18	С121-130101-1505 2113-0101-1505 РСНБ РК 2015	**Портландцемент тампонажный бездобавочный сульфатостойкий ГОСТ 1581-96** *СП - 8%*	т	1,6	27646,00 --	-- --	44234 --	-- --	44234	-- 3539	47772
19	С121-130703-1404 2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	**Вода для цементации ГОСТ 2874-82** *СП - 8%*	м3	0,8	175,00 --	-- --	140 --	-- --	140	-- 11	151
20	Е11-040401-0301 1104-0401-0301 РСНБ РК 2015	**Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия** *НР - 85%; СП - 8%* Состав работ: 1. Просеивание гравия на фракции	м3	2,06	16468,20 13167,00	-- --	33924 27124	-- --	6800	23055 4558	61538

42710

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2. Подноска гравия в пределах рабочей зоны 3. Засыпка гравия в скважину и хлорирование материала засыпки									
21	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Крышка из листовой стали. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01	119114,38 105789,50	1569,54 498,84	1191 1058	16 5	117	733 154	2078
22	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, стоимость металлоконструкций крышки** *СП - 8%*	т	0,01	497840,00 --	-- --	4978 --	-- --	4978	-- 398	5377
23	Е11-040501-0101 1104-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Скважины глубиной до 300 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием роторного бурения и компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания** *НР - 85%; СП - 8%* Состав работ: 1. Промывка фильтровой зоны с помощью бурильных труб 2. Подборка, замер и установка пьезометрических труб в скважину 3. Монтаж и демонтаж эрлифта 4. Строительная и опытная откачка воды до осветления и определения характеристик скважины 5. Оформление документации	сутки откачки	8,6	352773,34 89789,10	262984,24 79061,40	3033851 772186	2261664 679928	--	1234297 341452	4609600
24	Ц13-120108-0301 1312-0108-0301 РСНБ РК 2015	**Водомерная трубка, диаметр труб наружный 32 мм. Монтаж с применением готовых деталей** *НР - 61%; СП - 8%*	м трубопровода	82	1426,51 1380,00	23,06 5,36	116974 113160	1891 440	1923	69296 14902	201172
25	С123-010501-1104 2301-0501-1104 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая (водомерная трубка) диам. 32х2 питьевая ГОСТ 18599-2001** *СП - 8%*	м	82	155,00 --	-- --	12710 --	-- --	12710	-- 1017	13727
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								15082093
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2227439				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4123156			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1243246			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4707093		
		- Накладные расходы	Тенге							2907208	
		- Сметная прибыль	Тенге							1117195	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-05.Насосную станцию 1-го подъема № 1

1	Е11-010203-0101 1101-0203-0101 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1** *НР - 72%; СП - 8%* Состав работ: 1. Планировка поверхности со срезкой неровностей 2. Засыпка углублений, уплотнение грунта, зачистка поверхности и проверка шаблоном 3. Планировка основной площадки полотна 4. Устройство сливной призмы и зачистка неровностей 5. Планировка откосов срезкой 6. Разравнивание грунта и планировка естественной бермы	м2 спланированной площади	207,36	6,00 --	6,00 1,66	1245 --	1245 343	--	247 119	1611

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под здание щебеночное. Устройство**	м3 основания	1,936	5878,18	1763,18	11380	3414	6222	3003	15534
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	766,80	1744	1485		1151	
		Состав работ: 1. Разравнивание и трамбование основания									
3	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плита монолитная бетонные объемом до 5 м3 из бетона класса В12,5,W4 на сульфатостойких марках цемента. Устройство**	м3	3,88	27490,98	1018,04	106665	3950	85379	17101	133668
		НР - 91%; СП - 8%			4467,96	375,55	17336	1457		9901	
		Состав работ: 1. Раскрой и установка досок 2. Установка щитов опалубки 3. Крепление элементов опалубки проволокой и гвоздями строительными 4. Укладка бетонной смеси									
4	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,27	9068,05	1751,49	2448	473	1048	1064	3794
		НР - 94%; СП - 8%			3434,40	759,00	927	205		281	
5	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14РС100467РС100511)	**Слои подстилающие бетонные из бетона класса В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	0,36	25472,84	7,68	9170	3	7770	1313	11322
		НР - 94%; СП - 8%			3879,60	--	1397	--		839	
6	Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	**Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство**	м2 покрытия	1,8	850,40	90,13	1531	162	883	516	2210
		НР - 94%; СП - 8%			270,08	34,74	486	63		164	
7	Е11-110101-1504 1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 А5.2)К=2	**Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503 до 30мм**	м2 покрытия	1,8	242,41	8,73	436	16	402	25	498
		НР - 94%; СП - 8%			10,14	4,39	18	8		37	
8	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	**Железнение поверхности**	м2 поверхности	1,8	421,13	0,83	758	1	39	654	1525
		НР - 91%; СП - 8%			398,82	0,41	718	1		113	
		Состав работ:									
9	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Обрамление ступеней уголковой сталью**	т	0,012	729701,32	1342,32	8756	16	7857	810	10332
		НР - 91%; СП - 8%			73602,00	585,60	883	7		765	
10	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные под отмостку. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	2,82	9068,05	1751,49	25572	4939	10948	11116	39623
		НР - 94%; СП - 8%			3434,40	759,00	9685	2140		2935	
11	Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	**Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Отмостка Устройство**	м2 покрытия	18,8	1141,06	76,72	21452	1442	16961	3358	26795
		НР - 94%; СП - 8%			162,16	27,88	3049	524		1985	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Отмостка Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903 до 30мм	м2 покрытия	18,8	195,49	3,78	3675	71	3175	435	4439
		НР - 94%; СП - 8%			22,79	1,79	429	34		329	
13	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блочно-модульное здание. Установка	т блок-боксов	2,6	31460,46	15923,32	81797	41401	4516	43996	135856
		НР - 91%; СП - 8%			13800,00	4795,02	35880	12467		10063	
14	Ком. пред. ТОО "WILLO Central Asia"	Блочно-модульное здание с скважинным оголовком, трубопроводом, запорной арматурой, датчиком переключения по давлению, освещением,отоплением. Про-во Wilo Казахстан	компл.	1	7769859,51	--	7769860	--		--	7769860
					--	--	--	--	7769860	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8157065
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				72552				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					57133			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18733			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						145200		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						7769860		
		- Накладные расходы	Тенге							83638	
		- Сметная прибыль	Тенге							28682	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-06. Насосную станцию 1-го подъема № 3

1	Е11-010203-0101 1101-0203-0101 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 1	м2 спланированной площади	207,36	6,00	6,00	1245	1245	--	247	1611
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,66	--	343		119	
2	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под здание щебеночное. Устройство	м3 основания	1,936	5878,18	1763,18	11380	3414	6222	3003	15534
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	766,80	1744	1485		1151	
3	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плита монолитная бетонные объемом до 5 м3 из бетона класса В12,5,W4 на сульфатостойких марках цемента. Устройство	м3	3,88	27490,98	1018,04	106665	3950	85379	17101	133668
		НР - 91%; СП - 8%			4467,96	375,55	17336	1457		9901	
4	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,27	9068,05	1751,49	2448	473	1048	1064	3794
		НР - 94%; СП - 8%			3434,40	759,00	927	205		281	
5	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14РС100467РС100511)	Слои подстилающие бетонные из бетона класса В12,5. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,36	25472,84	7,68	9170	3	7770	1313	11322
		НР - 94%; СП - 8%			3879,60	--	1397	--		839	
6	Е11-110101-1503 1111-0101-1503 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные, толщина 20 мм. Устройство	м2 покрытия	1,8	850,40	90,13	1531	162	883	516	2210
		НР - 94%; СП - 8%			270,08	34,74	486	63		164	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-110101-1504 1111-0101-1504 РСНБ РК 2015 А5.2)К=2	Покрытия цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1503 до 30мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	1,8	242,41 10,14	8,73 4,39	436 18	16 8	402	25 37	498
8	Е11-061401-0104 1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Железнение поверхности НР - 91%; СП - 8%	м2 поверхности	1,8	421,13 398,82	0,83 0,41	758 718	1 1	39	654 113	1525
9	Е11-060301-0408 1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Обрамление ступеней уголковой сталью НР - 91%; СП - 8%	т	0,012	729701,32 73602,00	1342,32 585,60	8756 883	16 7	7857	810 765	10332
10	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные под отмостку. Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	м3 подстилающего слоя	2,82	9068,05 3434,40	1751,49 759,00	25572 9685	4939 2140	10948	11116 2935	39623
11	Е11-110101-1903 1111-0101-1903 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные жесткие толщиной 25 мм. Отмостка Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	18,8	1141,06 162,16	76,72 27,88	21452 3049	1442 524	16961	3358 1985	26795
12	Е11-110101-1904 1111-0101-1904 РСНБ РК 2015	Покрытия асфальтобетонные жесткие. Отмостка Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1903 до 30мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	18,8	195,49 22,79	3,78 1,79	3675 429	71 34	3175	435 329	4439
13	Е11-250130-0102 1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блочно-модульное здание. Установка НР - 91%; СП - 8%	т блок-боксов	2,6	31460,46 13800,00	15923,32 4795,02	81797 35880	41401 12467	4516	43996 10063	135856
14	Ком. пред. ТОО "WILLO Central Asia"	Блочно-модульное здание с скважинным оголовком, трубопроводом, запорной арматурой, датчиком переключения по давлению, освещением,отоплением. Про-во Wilo Казахстан	компл.	1	7627275,94 --	-- --	7627276 --	-- --	7627276	-- --	7627276
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8014482
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				72552				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					57133			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					18733			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						145200		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						7627276		
		- Накладные расходы	Тенге							83638	
		- Сметная прибыль	Тенге							28682	
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 02-07. Переоборудование насосной станции 2 го подъема									
		Демонтажные работы									
1	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015 К-0,4	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Демонтаж оборудования НР - 61%; СП - 8%	шт.	2	6159,66 5775,84	383,82 40,22	12319 11552	768 80	--	7096 1553	20968

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С341-310103-0501 4131-0103-0501 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Погрузка	т	0,2	525,00	--	105	--		--	113
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
3	С341-010302-2002 4101-0302-2002 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями по автомагистралям. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 2. Расстояние перевозки 2 км	т	0,2	393,00	--	79	--		--	85
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
4	С341-310103-0502 4131-0103-0502 РСНБ РК 2015	Конструкции металлические. Разгрузка	т	0,2	525,00	--	105	--		--	113
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
		Монтаж оборудования									
5	Ц13-070401-0101 1307-0401-0101 РСНБ РК 2015	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый, многоступенчатый объемный, вихревой, поршневой, приводной, роторный на общей фундаментной плите или моноблочный, масса 0,064 т. Монтаж оборудования	шт.	2	38394,52	959,55	76789	1919	2672	44163	130629
		НР - 61%; СП - 8%			36099,00	100,56	72198	201		9676	
6	Ком. пред. ТОО "WILLO Central Asia"	Насос для хоз.питьевого водоснабжения в комплекте с двумя вертикальными центробежными насосами, запорной арматурой, расходометрами, манометрами, датчиком переключения. Про-во Wilo Казахстан	компл.	1	5478745,72	--	5478746	--		--	5478746
					--	--	--	--	5478746	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5630655
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				83750				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2687			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					282			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2672		
		- Перевозка грузов	Тенге				289				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						5478746		
		- Накладные расходы	Тенге							51259	
		- Сметная прибыль	Тенге							11251	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № № 04-01.Сети электроснабжения

РАЗДЕЛ 1.Сети ЛЭП-0,4кВ и КЛ-0,4кВ

		Оборудование									
1	51-080102-0409 5108-0102-0409 РСНБ РК 2015	Подстанции комплектные трансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая модели КТПН-100 кВА, мощность силового трансформатора 100 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1273490,00	--	1273490	--		--	1273490
					--	--	--	--	1273490	--	
2	51-080101-0104 5108-0101-0104 РСНБ РК 2015	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-100/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-100/6(10)/0,4, номинальная мощность 100 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.	1	685149,00	--	685149	--		--	685149
					--	--	--	--	685149	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	123-070501-0310 2307-0501-0310 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-01	шт	6	25818,00	--	154908	--		--	154908
					--	--	--	--	154908	--	
		Строительные работы									
4	Е11-330202-0101 1133-0202-0101 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	23	7531,63	3160,59	173227	72694	16007	97119	291974
		НР - 80%; СП - 8%			3675,06	1603,16	84526	36873		21628	
5	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	6	15183,96	7306,00	91104	43836	4176	52268	154842
		НР - 80%; СП - 8%			7181,98	3707,20	43092	22243		11470	
6	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2015	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	3	23266,15	11761,17	69798	35284	2087	40267	118871
		НР - 80%; СП - 8%			10809,00	5969,00	32427	17907		8805	
7	С121-040405-0203 2104-0405-0203 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ95-2А из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 2387-2013	шт.	32	27085,00	--	866720	--	866720	--	936058
		СП - 8%			--	--	--	--		69338	
8	С121-040405-0204 2104-0405-0204 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор воздушных линий электропередачи напряжением 0,38 кВт, марка СВ105 из тяжелого бетона класса В30 СТ РК 2387-2013	шт.	3	42433,00	--	127299	--	127299	--	137483
		СП - 8%			--	--	--	--		10184	
9	Е11-330101-0101 1133-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подножники неразъемные сборные железобетонные под промежуточные свободностоящие опоры объемом до 0,6 м3. Установка	м3	0,088	14334,63	7900,93	1261	695	108	511	1914
		НР - 80%; СП - 8%			5202,90	2050,20	458	180		142	
10	С121-040408-0101 2104-0408-0101 РСНБ РК 2015	Плиты опорно-анкерные типа П-3и, диаметром 620 мм х 150 мм СТ РК 937-92	шт.	2	3341,00	--	6682	--	6682	--	7217
		СП - 8%			--	--	--	--		535	
11	Е11-330205-0101 1133-0205-0101 РСНБ РК 2015	Переходы ВЛ 0,38 кВ через через автодороги 2 и 3 категорий с линиями связи, ВЛ 0,38 кВ. Подвеска проводов длиной до 100 м	переход	2	10307,83	999,72	20616	1999	--	15688	39208
		НР - 80%; СП - 8%			9308,11	496,80	18616	994		2904	
12	Е11-010101-0406 1101-0101-0406 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 под контур заземления и кабель	м3 грунта	49,3439	303,33	288,82	14967	14252	--	4548	21077
		НР - 72%; СП - 8%			14,51	113,52	716	5602		1561	
13	Е11-010205-0203 1101-0205-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,5261	4513,10	--	6887	--	--	4959	12794
		НР - 72%; СП - 8%			4513,10	--	6887	--		948	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	10,5725	1282,60 1282,60	-- --	13560 13560	-- --	--	9763 1866	25190
15	Е11-010104-0503 1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка и разравнивание вытесненного грунта бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	33,9975	42,34 --	42,34 13,23	1439 --	1439 450	--	324 141	1904
16	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	33,9975	196,27 104,36	91,91 43,13	6673 3548	3125 1466	--	3610 823	11105
17	Е11-010205-0303 1101-0205-0303 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 3 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1,54	2767,68 2767,68	-- --	4262 4262	-- --	--	3069 586	7918
18	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	1	1282,60 1282,60	-- --	1283 1283	-- --	--	923 176	2383
19	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Разравнивание выесненного грунта вручную. Группа грунтов 3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,54	1282,60 1282,60	-- --	693 693	-- --	--	499 95	1287
20	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное под фундаменты КТП. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	0,22	5878,18 901,00	1763,18 766,80	1293 198	388 169	707	341 131	1765
21	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	шт. сборных конструкций	8	1947,72 415,67	1038,16 266,70	15582 3325	8305 2134	3952	6442 1762	23785
22	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78 *СП - 8%*	м3	1,348	37544,00 --	-- --	50609 --	-- --	50609	-- 4049	54658
23	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	м2 поверхности	3,36	882,74 288,11	19,89 2,76	2966 968	67 9	1931	909 310	4185
		Монтажные работы									
24	Е11-330204-0103 1133-0204-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов *НР - 80%; СП - 8%*	км линии	0,635	121861,11 43942,93	24471,28 10264,31	77382 27904	15539 6518	33939	27537 8394	113313
25	Е11-330204-0403 1133-0204-0403 РСНБ РК 2015	Провода ВЛ 0,38 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к норме 1133-0204-0103 *НР - 80%; СП - 8%*	опора	16	856,38 438,94	417,44 179,40	13702 7023	6679 2870	--	7915 1729	23346

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	Е11-330105-1001 1133-0105-1001 РСНБ РК 2015	Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м	м заземления	290	456,09	151,26	132266	43865	58796	33969	179534
		НР - 80%; СП - 8%			102,09	44,33	29605	12857		13299	
27	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	77	656,49	23,81	50549	1833	34303	10786	66242
		НР - 72%; СП - 8%			187,18	7,37	14413	568		4907	
28	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	24	4672,58	188,10	112142	4514	78749	21894	144758
		НР - 72%; СП - 8%			1203,30	63,69	28879	1529		10723	
29	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция	1	11685,17	6822,17	11685	6822	1260	5657	18730
		НР - 80%; СП - 8%			3603,00	3468,68	3603	3469		1387	
30	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	37003,61	9253,70	37004	9254	10725	16300	57568
		НР - 80%; СП - 8%			17024,70	3350,16	17025	3350		4264	
31	Ц13-080201-2701 1308-0201-2701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	8960,10	82,05	53761	492	3589	35914	96849
		НР - 72%; СП - 8%			8280,00	33,52	49680	201		7174	
32	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	6	1355,25	82,05	8132	492	155	5534	14759
		НР - 72%; СП - 8%			1247,58	33,52	7485	201		1093	
33	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,024	152520,24	--	3660	--	40	2751	6924
		НР - 76%; СП - 8%			150822,00	--	3620	--		513	
34	Ц13-080206-1709 1308-0206-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 80 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м	9	684,98	126,79	6165	1141	692	3434	10367
		НР - 72%; СП - 8%			481,32	48,60	4332	437		768	
35	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	33	332,33	149,03	10967	4918	1495	4413	16610
		НР - 72%; СП - 8%			138,00	47,72	4554	1575		1230	
36	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	24	307,72	124,51	7385	2988	1085	3055	11276

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			138,00	38,80	3312	931		835	
37	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	14	355,24	157,61	4973	2207	641	2037	7571
		НР - 72%; СП - 8%			151,80	50,26	2125	704		561	
38	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	14	492,23	409,43	6891	5732	--	2521	10165
		НР - 72%; СП - 8%			82,80	167,26	1159	2342		753	
39	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,28	1373,00	--	3130	--	3130	--	3381
		СП - 8%			--	--	--	--		250	
40	С123-061201-0916 2306-1201-0916 РСНБ РК 2015	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х16-0,6/1,0 ГОСТ 31946-2012	км	0,635	310381,00	--	197092	--	197092	--	212859
		СП - 8%			--	--	--	--		15767	
41	С123-060137-0305 2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,71	560887,00	--	398230	--	398230	--	430088
		СП - 8%			--	--	--	--		31858	
42	С123-010503-0201 2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	24	546,00	--	13104	--	13104	--	14152
		СП - 8%			--	--	--	--		1048	
43	С123-010101-0208 2301-0101-0208 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 80, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 3262-75	м	9	2087,00	--	18783	--	18783	--	20286
		СП - 8%			--	--	--	--		1503	
44	С123-061703-1601 2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для кабеля с алюминиевыми или медными жилами на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа rek-1КвТ-4-16/35-В-М	шт.	3	9975,00	--	29925	--	29925	--	32319
		СП - 8%			--	--	--	--		2394	
45	С123-061703-1802 2306-1703-1802 РСНБ РК 2015	Муфты переходные соединительные для четырехжильного кабеля, с броней с алюминиевыми или медными жилами с полиэтиленовой изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа ПКМmn-16/185 ГОСТ 13781.0-86	шт.	3	18655,00	--	55965	--	55965	--	60442
		СП - 8%			--	--	--	--		4477	
46	С124-040207-4918 2404-0207-4918 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.116 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	23	2923,00	--	67229	--	67229	--	72607
		СП - 8%			--	--	--	--		5378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	С124-040207-4910 2404-0207-4910 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT21.01 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	13	3605,00 --	-- --	46865 --	-- --	46865	-- 3749	50614
48	С124-040207-4920 2404-0207-4920 РСНБ РК 2015	Крюк сквозной SOT29.10 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	2	1798,00 --	-- --	3596 --	-- --	3596	-- 288	3884
49	С124-040202-0810 2404-0202-0810 РСНБ РК 2015	Зажимы поддерживающие SO130 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	25	2857,00 --	-- --	71425 --	-- --	71425	-- 5714	77139
50	С124-040207-5015 2404-0207-5015 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.127 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	36	1889,00 --	-- --	68004 --	-- --	68004	-- 5440	73444
51	С124-040207-5013 2404-0207-5013 РСНБ РК 2015	Зажимы прокалывающие SLIP22.1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	8	1889,00 --	-- --	15112 --	-- --	15112	-- 1209	16321
52	С124-040204-1401 2404-0204-1401 РСНБ РК 2015	Зажимы соединительные плашечные СМ 2.21 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	42	1913,00 --	-- --	80346 --	-- --	80346	-- 6428	86774
53	С123-061002-0108 2306-1002-0108 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80 СП - 8%	км	0,0245	605013,00 --	-- --	14823 --	-- --	14823	-- 1186	16009
54	С124-040207-3223 2404-0207-3223 РСНБ РК 2015	Зажимы анкерные SO118.1202 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	15	12995,00 --	-- --	194925 --	-- --	194925	-- 15594	210519
55	С124-040207-2810 2404-0207-2810 РСНБ РК 2015	Колпачок концевой PK99.2595 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	16	372,00 --	-- --	5952 --	-- --	5952	-- 476	6428
56	С124-040207-2305 2404-0207-2305 РСНБ РК 2015	Кронштейны стальные массой 24 кг длиной 1350 мм для установки желобов и прокладки в них кабелей на мостах ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	6	3263,00 --	-- --	19578 --	-- --	19578	-- 1566	21144
57	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Проводник 3П6 СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,009	225041,00 --	-- --	2025 --	-- --	2025	-- 162	2187
58	С124-040207-5317 2404-0207-5317 РСНБ РК 2015	Бандажи дистанционные SO79.1 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	14	2493,00 --	-- --	34902 --	-- --	34902	-- 2792	37694

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	С124-040207-3127 2404-0207-3127 РСНБ РК 2015	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	7	866,00 --	-- --	6062 --	-- --	6062	-- 485	6547
60	С124-040207-4938 2404-0207-4938 РСНБ РК 2015	Гайка крюкообразная PD2.2 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	1	3327,00 --	-- --	3327 --	-- --	3327	-- 266	3593
61	С124-040207-4402 2404-0207-4402 РСНБ РК 2015	Лента бандажная стальная СОТ37 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	м	5,2	501,00 --	-- --	2605 --	-- --	2605	-- 208	2814
62	С124-040207-2606 2404-0207-2606 РСНБ РК 2015	Скрепа для ленты СОТ36 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	3	154,00 --	-- --	462 --	-- --	462	-- 37	499
63	С124-040207-3986 2404-0207-3986 РСНБ РК 2015	Устройство заземляющее низковольтное ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	4	977,00 --	-- --	3908 --	-- --	3908	-- 313	4221
64	С124-040207-4312 2404-0207-4312 РСНБ РК 2015	Ограничители перенапряжения с прокалывающим зажимом SE46.328-10 ГОСТ Р 51177-2017 СП - 8%	шт.	9	13004,00 --	-- --	117036 --	-- --	117036	-- 9363	126399
65	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 СП - 8%	т	0,003996	225041,00 --	-- --	899 --	-- --	899	-- 72	971
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5602445	288560	2781057	424957	6340512
		Стоимость оборудования	Тенге				419279	125577	2113547	313107	
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2113547				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2113547				
		Материалы	Тенге				957000				
		Всего заработная плата	Тенге				120707				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					124427			
		Накладные расходы	Тенге				696035				
		Сметная прибыль	Тенге				89588				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				83727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1130314				
		Сметная заработная плата	Тенге								91
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					124427			
		Материалы	Тенге				2500011				
		Всего заработная плата	Тенге				133731				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					420429			
		Местные материалы	Тенге				744259				
		Накладные расходы	Тенге				1054441				
		Сметная прибыль	Тенге				335370				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				226830				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				3062212				
		Сметная заработная плата	Тенге								318
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					420429			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31887				
		Сметная прибыль	Тенге				31887				
							2551				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				34438				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6340511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								409
		Сметная заработная плата	Тенге					544856			

РАЗДЕЛ 2.Электроснабжение узла напорных резервуаров

66	51-080401-0126 5108-0401-0126 РСНБ РК 2015	**Ящики управления ЯУО9602-3274-У3.1 1Р54**	шт.	1	115459,00	--	115459	--		--	115459
					--	--	--	--	115459	--	
67	Ц13-080304-0306 1308-0304-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф наружного освещения, высота, ширина и глубина до 1400х800х600 мм. Установка**	шт.	1	5483,95	2486,69	5484	2487	129	2783	8929
		НР - 72%; СП - 8%			2868,00	997,64	2868	998		661	
		Состав работ: 1. Установка 2. Заземление									
68	С123-061703-1601 2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для кабеля с алюминиевыми или медными жилами на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа rek-4КнТп-1-16/50**	шт.	2	9975,00	--	19950	--	19950	--	21546
		СП - 8%			--	--	--	--		1596	
69	Ц13-080201-2701 1308-0201-2701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	2	8960,10	82,05	17920	164	1196	11971	32283
		НР - 72%; СП - 8%			8280,00	33,52	16560	67		2391	
70	Е11-330303-0101 1133-0303-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры контактной сети железобетонные массой до 1,5 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. Группа грунта 1, глубина бурения 2 м**	опора	9	7290,93	4116,93	65618	37052	--	35844	109580
		НР - 80%; СП - 8%			3174,00	1804,36	28566	16239		8117	
71	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	0,666	5878,18	1763,18	3915	1174	2141	1033	5344
		НР - 93%; СП - 8%			901,00	766,80	600	511		396	
72	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	4,257	28907,15	1165,94	123058	4963	94003	22994	157736
		НР - 91%; СП - 8%			5659,50	276,24	24092	1176		11684	
73	Комер. СТКОМЕР. пред. ТОО "Energy System LLP"	**Опора освещения СТВг-8м-3,0**	шт	9	64633,93	--	581705	--	581705	--	628242
		СП - 8%			--	--	--	--		46536	
74	Комер. СТКОМЕР. пред. ТОО "Energy System LLP"	**Кронштейн типа "ИВА" вылет 1,5м**	шт	9	7036,61	--	63329	--	63329	--	68396
		СП - 8%			--	--	--	--		5066	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	Комер. СТКОМЕР. пред. ТОО "Energy System LLP"	Закладной фундамент ЗФ-2									
		СП - 8%	шт	9	12183,93	--	109655	--	109655	--	118428
					--	--	--	--		8772	
76	Ц13-080305-0601 1308-0305-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник прожекторного типа. Установка отдельно на стальной конструкции									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	3716,40	256,67	33448	2310	10876	15204	52543
					2251,38	94,86	20262	854		3892	
77	С123-070106-0501 2307-0106-0501 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED FL-10, мощность 13 Вт, световой поток 1539 лм									
		СП - 8%	шт.	9	28152,00	--	253368	--	253368	--	273637
					--	--	--	--		20269	
78	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	2726,02	24,44	24534	220	12083	8806	36008
					1359,00	--	12231	--		2667	
79	С2113-0813-0102 СТ2113-0813-0102	Патроны для пристрелки									
		СП - 8%	10шт.	10,98	284,00	--	3118	--	3118	--	3368
					--	--	--	--		249	
80	С123-070204-0606 2307-0204-0606 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
		СП - 8%	шт.	9	546,00	--	4914	--	4914	--	5307
					--	--	--	--		393	
81	Ц13-080206-3001 1308-0206-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коробка С=соединительная. Установка									
		НР - 72%; СП - 8%	шт.	9	3241,50	447,17	29174	4025	--	19291	52342
					2794,33	182,68	25149	1644		3877	
82	С123-070202-1201 2307-0202-1201 РСНБ РК 2015	Коробка соединительная для сетей освещения									
		СП - 8%	шт.	9	6366,00	--	57294	--	57294	--	61878
					--	--	--	--		4584	
83	С124-040207-2501 2404-0207-2501 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные ГОСТ Р 51177-98									
		СП - 8%	100 шт.	0,27	4265,00	--	1152	--	1152	--	1244
					--	--	--	--		92	
84	Ц13-080206-1708 1308-0206-1708 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола									
		НР - 72%; СП - 8%	м	18	477,54	82,49	8596	1485	1335	4554	14202
					320,88	30,50	5776	549		1052	
85	С2113-0813-0102 СТ2113-0813-0102	Патроны для пристрелки									
		СП - 8%	10шт.	2,196	284,00	--	624	--	624	--	674
					--	--	--	--		50	
86	С123-010101-0206 2301-0101-0206 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75									
			м	18	1117,00	--	20106	--	20106	--	21714

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1608	
87	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	18	332,33 138,00	149,03 47,72	5982 2484	2683 859	815	2407 671	9060
88	Ц13-080201-0810 1308-0201-0810 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением по всей длине НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	72	463,04 207,00	183,57 56,66	33339 14904	13217 4079	5218	13668 3761	50768
89	С123-060128-0302 2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,009	180023,00 --	-- --	1620 --	-- --	1620	-- 130	1750
90	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий НР - 76%; СП - 8%	канало-километр трубопровода	0,016	152520,24 150822,00	-- --	2440 2413	-- --	27	1834 342	4616
91	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	16	332,33 138,00	149,03 47,72	5317 2208	2384 764	725	2140 597	8053
92	Ц13-080201-0801 1308-0201-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	9	307,72 138,00	124,51 38,80	2770 1242	1121 349	407	1146 313	4228
93	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	306	355,24 151,80	157,61 50,26	108704 46451	48229 15381	14024	44519 12258	165481
94	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Устройство постели	м кабеля	306	492,23 82,80	409,43 167,26	150622 25337	125285 51183	--	55094 16457	222174
95	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014 СП - 8%	м3	20,88	1373,00 --	-- --	28668 --	-- --	28668	-- 2293	30962
96	С123-010503-0201 2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011 СП - 8%	м	16	546,00 --	-- --	8736 --	-- --	8736	-- 699	9435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	С123-060131-0303 2306-0131-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х6,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,003	117098,00 --	-- --	351 --	-- --	351	-- 28	379
98	С123-060137-0203 2306-0137-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,328	288460,00 --	-- --	94615 --	-- --	94615	-- 7569	102184
99	Е11-010101-0403 1101-0101-0403 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 под контур заземления и кабель НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	57,618	229,71 9,36	220,35 69,47	13236 539	12696 4002	--	3270 1320	17826
100	Е11-010205-0203 1101-0205-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1,782	4513,10 4513,10	-- --	8042 8042	-- --	--	5790 1107	14939
101	Е11-010205-0503 1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	9,88	1282,60 1282,60	-- --	12672 12672	-- --	--	9124 1744	23540
102	Е11-010104-0503 1101-0104-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3 НР - 72%; СП - 8% Состав работ: 1. Перемещение грунта с засыпкой траншей и котлованов	м3 грунта	29,64	42,34 --	42,34 13,23	1255 --	1255 392	--	282 123	1660
103	Е11-010201-0502 1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	29,64	196,27 104,36	91,91 43,13	5817 3093	2724 1278	--	3147 717	9682
104	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20,88	207,89 9,52	198,27 56,26	4341 199	4140 1175	2	989 426	5756
105	С341-020103-1015 4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Отвозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км СП - 8%	т	38,628	286,00 --	-- --	11048 --	-- --		-- 884	11931
106	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2-3 группы. Работа на отвале НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	20,88	21,33 3,21	18,01 7,23	445 67	376 151	2	157 48	650
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2042442	267991	1392188	266047	2483934
	Стоимость оборудования		Тенге				255756	101651	115459	175439	
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				115459				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				115459				
	Материалы		Тенге				890586				
							46808				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Всего заработная плата		Тенге					252198			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				464696				
	Накладные расходы	Тенге				181583				
	Сметная прибыль	Тенге				85773				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1157942				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
	Сметная заработная плата	Тенге					252198			
Стоимость общестроительных работ		Тенге				1036397				
Материалы		Тенге				96174				
Всего заработная плата		Тенге					105209			
Стоимость материалов и конструкций		Тенге				755842				
Местные материалы		Тенге				28668				
Транспортные расходы		Тенге				11048				
	Накладные расходы	Тенге				84466				
	Сметная прибыль	Тенге				89669				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1210532				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								82
	Сметная заработная плата	Тенге					105209			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2483933				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
	Сметная заработная плата	Тенге					357407			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8824444**
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				675035				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					556551			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					227228			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4173245		
	- Перевозка грузов	Тенге				11048				
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						2229006		
	- Накладные расходы	Тенге							691004	
	- Сметная прибыль	Тенге							488546	

Локальная смета №07-01 Благоустройство участка насосной станции №1 первого подъема

РАЗДЕЛ 1.Благоустройство участка

1	Е11-010104-0107 1101-0104-0107 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 201 м. Устройство корыта под дорожную одежду**	м3 грунта	75	38,08	38,08	2856	2856	--	825	3975
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,28	--	1146		294	
2	Е11-010102-0309 1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3**	м3 грунта	75	272,03	259,42	20402	19457	9	4649	27055
		НР - 72%; СП - 8%			12,47	73,61	936	5521		2004	
3	С341-020103-1015 4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км**	т	138,75	286,00	--	39683	--		--	42857
		СП - 8%			--	--	--	--		3175	
4	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	75	21,33	18,01	1599	1351	7	564	2336
		НР - 72%; СП - 8%			3,21	7,23	241	542		173	
5	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство.**	м3 материала основания в плотном теле	37,65	2714,81	1048,45	102213	39474	57193	15682	127326
		НР - 108%; СП - 8%			147,31	238,36	5546	8974		9432	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-270602-0704 1127-0602-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	251	2128,24 65,17	141,36 42,72	534189 16358	35480 10723	482351	29248 45075	608512
7	Е11-270602-0705 1127-0602-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14К=7	**Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704 до 15см** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	251	2009,72 3,32	34,43 15,18	504439 834	8641 3811	494964	5017 40756	550212
8	Е11-070111-0103 1107-0111-0103 РСНБ РК 2015	**Ограды железобетонные из панелей длиной 4,0 м Б5В-1. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	249,5	2368,02 822,75	1413,61 554,74	590822 205276	352695 138407	32851	405546 79709	1076077
9	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки фундаментные; башмаки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)** *СП - 8%*	м3	4,725	43361,00 --	-- --	204881 --	-- --	204881	-- 16390	221271
10	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Стойки из тяжелого бетона класса В15** *СП - 8%*	м3	2,961	66028,00 --	-- --	195509 --	-- --	195509	-- 15641	211150
11	С121-041202-9901 2104-1202-9901 РСНБ РК 2015	**Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	31	44879,00 --	-- --	1391249 --	-- --	1391249	-- 111300	1502549
12	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Насадка из колючей проволоки. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	249,5	2372,85 1197,32	605,06 238,23	592027 298731	150963 59439	142333	422641 81173	1095841
13	86-010605-0103	**Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками**	шт.	1	179418,00 28401,00	1428,00 460,00	179418 28401	1428 460	149589	-- 14353	193771
13.1	У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2019	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками *СП - 8%*	конструкция	1	179418,00 28401,00	1428,00 460,00	179418 28401	1428 460	149589	-- 14353	193771
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**4359285** **556323**	**612345** **229024**	**3150936** --	**884172** **419475**	**5662932**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4359285**				
	Материалы		Тенге				**1359296**				
	Всего заработная плата		Тенге					**785347**			
	Местные материалы		Тенге				**1791639**				
	Транспортные расходы		Тенге				**39683**				
		Накладные расходы	Тенге				**884171**				
		Сметная прибыль	Тенге				**419477**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5662933**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**601**
		Сметная заработная плата	Тенге					**785347**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5662933**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**601**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					**785347**			**5662932**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**556323**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**612345**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**229024**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3150936**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**39683**				
		- Накладные расходы	Тенге							**884172**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**419475**	

Локальная смета №07-02 Благоустройство участка насосной станции №2 первого подъема

РАЗДЕЛ 1.Благоустройство участка

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-010104-0107 1101-0104-0107 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 201 м. Устройство корыта под дорожную одежду** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	63	38,08 --	38,08 15,28	2399 --	2399 963	--	693 247	3339
2	Е11-010102-0309 1101-0102-0309 РСНБ РК 2015	**Грунты 3 группы. Погрузка грунта на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	63	272,03 12,47	259,42 73,61	17138 786	16344 4638	8	3905 1683	22726
3	С341-020103-1015 4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	**Перевозка грунта самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км** *СП - 8%*	т	116,55	286,00 --	-- --	33333 --	-- --		-- 2667	36000
4	Е11-010102-0602 1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	**Грунты 2-3 группы. Работа на отвале** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	63	21,33 3,21	18,01 7,23	1343 202	1135 455	6	474 145	1962
5	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство.** *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	31,35	2714,81 147,31	1048,45 238,36	85109 4618	32869 7472	47622	13058 7853	106021
6	Е11-270602-0704 1127-0602-0704 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	209	2128,24 65,17	141,36 42,72	444803 13621	29543 8929	401639	24354 37533	506689
7	Е11-270602-0705 1127-0602-0705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14К=7	**Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704 до 15см** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	209	2009,72 3,32	34,43 15,18	420031 695	7195 3173	412141	4177 33937	458145
8	Е11-070111-0103 1107-0111-0103 РСНБ РК 2015	**Ограды железобетонные из панелей длиной 4,0 м Б5В-1. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	236,5	2368,02 822,75	1413,61 554,74	560037 194580	334318 131196	31139	384416 75556	1020009
9	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки фундаментные; башмаки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)** *СП - 8%*	м3	4,5	43361,00 --	-- --	195125 --	-- --	195125	-- 15610	210734

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Стойки из тяжелого бетона класса В15** *СП - 8%*	м3	2,82	66028,00 --	-- --	186199 --	-- --	186199	-- 14896	201095
11	С121-041202-9901 2104-1202-9901 РСНБ РК 2015	**Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	29,5	44879,00 --	-- --	1323931 --	-- --	1323931	-- 105914	1429845
12	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Насадка из колючей проволоки. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	236,5	2372,85 1197,32	605,06 238,23	561180 283165	143098 56342	134917	400619 76944	1038743
13	86-010605-0103	**Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками**	шт.	1	179418,00 28401,00	1428,00 460,00	179418 28401	1428 460	149589	-- 14353	193771
13.1	У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2019	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками *СП - 8%*	конструкция	1	179418,00 28401,00	1428,00 460,00	179418 28401	1428 460	149589	-- 14353	193771
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**4010045**	**568328**	**2882316**	**831696**	**5229080**
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**526069**	**213629**	--	**387338**	
		Материалы	Тенге				**4010045**				
		Всего заработная плата	Тенге				**1177061**				
		Местные материалы	Тенге					**739697**			
		Транспортные расходы	Тенге				**1705254**				
		Накладные расходы	Тенге				**33333**				
		Сметная прибыль	Тенге				**831696**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**387339**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				**5229080**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**739697**			**566**
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**5229080**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					**739697**			**566**
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**5229080**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**526069**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**568328**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**213629**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**2882316**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**33333**				
		- Накладные расходы	Тенге							**831696**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**387338**	

Локальная смета №07-03 Благоустройство участка узла водопроводных сооружений

РАЗДЕЛ 1.Благоустройство участка

1	Е11-070111-0103 1107-0111-0103 РСНБ РК 2015 К=0,8	**Ограды железобетонные из панелей длиной 4,0 м Б5В-1. Демонтаж** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	317,5	1657,45 526,56	1130,89 443,79	526239 167183	359057 140903	--	363542 71182	960964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-070111-0201 1107-0111-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	**Ворота распашные. Демонтаж** *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	1	21945,31 15026,76	3557,12 1382,51	21945 15027	3557 1383	3361	19363 3305	44613
3	Е11-070111-0103 1107-0111-0103 РСНБ РК 2015	**Ограды железобетонные из панелей длиной 4,0 м Б5В-1. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	317,5	2368,02 822,75	1413,61 554,74	751847 261223	448821 176129	41803	516076 101434	1369357
4	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки фундаментные; башмаки из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)** *СП - 8%*	м3	6	43361,00 --	-- --	260166 --	-- --	260166	-- 20813	280979
5	С121-040105-9901 2104-0105-9901 РСНБ РК 2015	**Стойки из тяжелого бетона класса В15** *СП - 8%*	м3	3,76	66028,00 --	-- --	248265 --	-- --	248265	-- 19861	268127
6	С121-041202-9901 2104-1202-9901 РСНБ РК 2015	**Панели оград глухие плоские из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92** *СП - 8%*	м3	39,5	44879,00 --	-- --	1772721 --	-- --	1772721	-- 141818	1914538
7	Е11-070111-0113 1107-0111-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Насадка из колючей проволоки. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	317,5	2372,85 1197,32	605,06 238,23	753381 380148	192108 75639	181125	537829 103297	1394507
8	86-010605-0103	**Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками**	шт.	1	179418,00 28401,00	1428,00 460,00	179418 28401	1428 460	149589	-- 14353	193771
8.1	У86-010605-0103 8601-0605-0103 УСН РК 8.02-03-2019	Конструкции ворот распашных, металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, металлические, тип ВМС 4,5 х 1,8, с металлическими стойками *СП - 8%*	конструкция	1	179418,00 28401,00	1428,00 460,00	179418 28401	1428 460	149589	-- 14353	193771
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**541392** **851982**	**1004970** **394515**	**2657030** --	**1436810** **476063**	**6426856**
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4513982**				
	Материалы		Тенге				**375878**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1246496**			
	Местные материалы		Тенге				**2281152**				
		Накладные расходы	Тенге				**1436810**				
		Сметная прибыль	Тенге				**476063**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6426856**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**983**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1246496**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**6426856**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**983**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1246496**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6426856**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				851982				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1004970			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					394515			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2657030		
		- Накладные расходы	Тенге							1436810	
		- Сметная прибыль	Тенге							476063	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								102022705
	Всего по акту										**102 022 705**
	в том числе оборудования										**23 150 305**
	Временные здания и сооружения (2%)										1 577 448
	Итого с временными зданиями и сооружениямми										**103 600 153**
	Затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время 3,										2 654 845
	Итого										**106 254 998**
	Непредвиденные работы и затраты 2%										1 662 094
	Итого на 2020 год (к=1,050036)										**113 316 831**
	Итого с понижающим коэффициентом										**101 985 148**
	Налог на добавленную стоимость-12%										12 238 218
	Всего по акту с учетом НДС (12 %)										**114 223 365,5**

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел строительства" Шортандинского района
_____ Риб В. Ю
БИН 060140010635
Авторский надзор:
Руководитель авторского надзора по объекту ТОО "Гипроводхоз"
_____ Акашева Т.М

Копия верна
инженер-сметчик Власова

Подрядчик:
Директор ТОО "Байсын-А"
_____ Калмагамбетова Ж.Б.
БИН/ИИН 070340005757
Технический надзор
ТОО "TN story"
_____ Нурманов Д.М.
KZ21VJE00020383