Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел архитектуры ,градостроительства и строительства Жарминского района Восточно-Казахстанской области",Республика Казахстан Восточно Казахстанская область 070600 Жарминский район с.Калбатау ул Достык 98, тел.: (872347) 6-57-96** — **050140008710**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью КУРЫЛЫС,071410, Республика Казахстан, Восточно Казахстанская Область, город Семей, Би Боранбая, дом № 19, тел.: +7 (222) 31-53-05 31-96-69** — **980240001295**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Доп.соглашение № 03.04.05 к дог. № 105 от 04.09.2019 Стр-во спорт.комплекса

Номер документа	Дата составления
20	26.06.2020

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство спортивного комплекса в г.Шар Жарминского района ВКО			услуга	1	24 763 059,04	24 763 059,04
				Итого	1	x	24 763 059,04

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) руководитель / _____ / Аралова Ж.Г.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) руководитель / _____ / Алиясов Н.Т.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 26.06.2020

М.П.

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства Жарминского райцона ВКО**

ВКО Жарминский район ,с Калбатау,ДОСТЫК,98/2
БИН 050140008710
ИИК KZ 59070103KSN1823000
БИК KKMFKZ2A

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012 г.
№ 170

ПОДРЯДЧИК:ТОО "Курылыс"
ВКО ,г.Семей ,ул Би-Боранбая,19
ИИК KZ456017261000001059
БИК HSBKKZKX
БИН 980240001295
АО "Народный Банк Казахстана"
Кбе17

Наименование строительства и его адрес: Строительство спортивного комплекса в г.ШАР Жарминского района ВКО

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за **июнь** от26 июня 2020года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Орган.-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
	11750	№105	4.09.2019г			ТОО "Курылыс"	Кбе 17
		доп №1	12.09.2019г				
		доп№2	21.11.2019г				
		доп№3	01.04.2020г				
		доп №4	07.04.2020г				
		доп№5	17.04.2020г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленн. стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц вклю-чительно с НДС	в отчетном месяце (за июнь) без НДС	из графы 1							
			Стр.-монт. работы в сметном баз. уровне цен	из них		стоимость прочих затр., не вход. в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобрет. материалов	другие доп. расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Ст-во спорткомплекса г.Шар	176 612 628,16	22 109 874,14	22 109 874,14	22 109 874,14					2 653 184,90	24 763 059,04
Итого к оплате										**24 763 059,04**

М.П. **Заказчик:** Руководитель ГУ "Отлел архитектуры ,градостроительства и строительства" Жаминского района ВКО _____ **Н.Т.Алиясов**

М.П. **Подрядчик:** Генеральный директор ТОО «Курылыс» _____ **Ж.Г.Аралова**

М.П. **Технадзор:** Директор ТОО "УК ETNA" _____ **Ж.А.Каребаева**

М.П **Авторский надзор:** Руководитель группы Авторского надзора ПК "Семейпроект" _____ **Т.К.Куттыбаев**

ЗАКАЗЧИК: **ГУ "Отдел архитектуры ,градостроительствап и строительства Жарминского района ВКО"**

ВКО Жарминский район ,с Калбатау,ДОСТЫК,98/2
БИН 050140008710
ИИК KZ 59070103KSN1823000
БИК KKMFKZ2A

Утверждена
приказом Председателя Агенства
Республики Казахстан по делам строительства и
жилищно-коммунального хозяйства
от "02" мая 2012 г.
№ 170

Подрядчик: **ТОО «Курылыс»** г.Семей
ВКО,г.Семей,ул.Би-Боранбая,19
БИН 980240001295
ИИК KZ456017261000001059
БИК HSBKKZKX
АО "Народный Банк Казахстана"
КБЕ 17

Наименование строительства и его адрес: Строительство спортивного комплекса в г.ШАР Жарминского района ВКО

Договор:№105 от 4.09.2019г.доп №1 от 12.09.2019г;доп соглашение №02 от 21.11.2019г ;доп соглашение№3 от 01.04.2020г;доп соглашение№4 от 07.04.2020г;доп соглашение№05 от 17.04.2020г

приемки выполненных работ за июнь от26июня 2020г.

Составлен(а) в текущих ценах на 4кв.2019 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения		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		6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета №2-1-1 Корректировка									
		Раздел 17 Полы									
		Цокольный этаж									
		По типу 382, S=65,6м2									
244	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	65,6	769,68	28,71	50491	1884	25090	23013	79384
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	23517	965		5880	
		По типу 111,S=130,1м2									
248	1111-0101-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Лаги. Укладка по кирпичным столбикам**	м2 пола	130,1	1708,59	19,73	222287	2567	152377	64352	309570
		НР - 94%; СП - 8%			517,63	8,58	67343	1116		22931	
249	1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Покрытия из реек 60х60мм. Устройство**	м2 покрытия	130,1	6775,38	47,91	881477	6233	784700	88050	1047089
		НР - 94%; СП - 8%			695,96	24,02	90544	3126		77562	
250	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Огнезащита**	м2 обработанной поверхности	130,1	37,63	2,71	4895	353	--	4232	9858
		НР - 90%; СП - 8%			34,92	1,23	4543	160		730	

251	ТПРАЙС-ЛИСТ Корунд Ltd	Огнезащита Спарк-древесина 1218:1,12	кг	42,933	1087,50	--	46690	--	46690	--	50425
		СП - 8%			--	--	--	--		3735	
		По типу 424, S=118,5м2									
257	1111-0101-0902 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	118,5	406,81	24,51	48207	2904	36886	9290	62096
		НР - 94%; СП - 8%			71,03	12,37	8417	1466		4600	
258	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами пергамин. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	118,5	892,13	80,99	105717	9597	13007	79539	200076
		НР - 94%; СП - 8%			701,38	12,68	83113	1503		14820	
259	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (38мм). Устройство	м2 стяжки	118,5	769,68	28,71	91207	3403	45323	41571	143400
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	42481	1743		10622	
260	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=3,6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	426,6	104,68	4,86	44658	2075	40693	2752	51203
		НР - 94%; СП - 8%			4,43	2,43	1890	1037		3793	
		По типу 346, S=16,8м2									
262	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство	м2 стяжки	16,8	769,68	28,71	12931	482	6426	5894	20330
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	6023	247		1506	
263	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	33,6	104,68	4,86	3517	163	3205	217	4033
		НР - 94%; СП - 8%			4,43	2,43	149	82		299	
264	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике изол. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	16,8	1498,75	80,99	25179	1361	12035	11276	39372
		НР - 94%; СП - 8%			701,38	12,68	11783	213		2916	
265	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 к=3	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	50,4	929,04	40,27	46823	2030	23464	20391	72592
		НР - 94%; СП - 8%			423,19	7,23	21329	364		5377	
266	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	16,8	769,68	28,71	12931	482	6426	5894	20330
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	6023	247		1506	
		По типу 20, S=14,9м2									
279	1111-0101-1203 РСНБ РК 2015	Лаги. Укладка по плитам перекрытий	м2 пола	14,9	941,53	11,13	14029	166	8307	5302	20877
		НР - 94%; СП - 8%			372,88	5,68	5556	85		1546	

280	1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия из реек 55х55 мм. Устройство	м2 покрытия	14,9	6285,16	47,91	93649	714	82565	10084	112032
		НР - 94%; СП - 8%			695,96	24,02	10370	358		8299	
		По типу 733, S=9,1м2									
286	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (40мм). Устройство	м2 стяжки	9,1	769,68	28,71	7004	261	3481	3192	11012
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	3262	134		816	
287	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	36,4	104,68	4,86	3811	177	3473	235	4369
		НР - 94%; СП - 8%			4,43	2,43	161	89		324	
		2этаж									
		По типу 424, S=59,9м2									
288	1111-0101-0902 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	59,9	406,81	24,51	24368	1468	18645	4696	31389
		НР - 94%; СП - 8%			71,03	12,37	4255	741		2325	
289	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами пергамин. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	59,9	892,13	80,99	53438	4851	6575	40206	101136
		НР - 94%; СП - 8%			701,38	12,68	42012	760		7492	
290	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (38мм). Устройство	м2 стяжки	59,9	769,68	28,71	46104	1720	22910	21013	72486
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	21474	881		5369	
291	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=3,6	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	215,64	104,68	4,86	22574	1049	20570	1391	25882
		НР - 94%; СП - 8%			4,43	2,43	955	524		1917	
		По типу 346, S=16,2м2									
293	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм (30мм). Устройство	м2 стяжки	16,2	769,68	28,71	12469	465	6196	5683	19604
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	5808	238		1452	
294	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 к=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	32,4	104,68	4,86	3392	158	3090	209	3889
		НР - 94%; СП - 8%			4,43	2,43	144	79		288	
295	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике изол. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	16,2	1498,75	80,99	24280	1312	11606	10874	37966
		НР - 94%; СП - 8%			701,38	12,68	11362	205		2812	

296	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 к=3	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	48,6	929,04	40,27	45151	1957	22627	19663	69999
					423,19	7,23	20567	351		5185	
297	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	16,2	769,68	28,71	12469	465	6196	5683	19604
					358,49	14,71	5808	238		1452	
298	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М150. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	16,2	3309,53	73,89	53614	1197	31742	19975	79477
					1276,24	35,49	20675	575		5887	
		По типу 20, S=67,1м2									
299	1111-0101-1203 РСНБ РК 2015	Лаги. Укладка по плитам перекрытий *НР - 94%; СП - 8%*	м2 пола	67,1	941,53	11,13	63177	747	37410	23877	94018
					372,88	5,68	25020	381		6964	
300	1111-0101-3302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия из реек 55х55 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	67,1	6285,16	47,91	421734	3215	371820	45412	504518
					695,96	24,02	46699	1612		37372	
		По типу 382, S=4,3м2									
310	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	4,3	769,68	28,71	3310	123	1645	1508	5204
					358,49	14,71	1542	63		385	
311	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	4,3	3309,53	73,89	14231	318	8425	5302	21096
					1276,24	35,49	5488	153		1563	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				2515814	53897	1863605	580776	3344316
							598313	19736		247725	
		Раздел 18 Внутренняя отделка									
		потолки									
315	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%* *сиены*	м2 отделываемой поверхности	598	810,76	4,66	484834	2787	147568	268344	813432
					559,33	1,59	334479	951		60254	
317	1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	52,9	398,21	2,38	21065	126	887	16096	40134
					379,06	1,27	20052	67		2973	
320	1115-0206-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под облицовку или оклейку обоями. Сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	м2 отделываемой поверхности	1699,1	608,89	4,66	1034565	7918	305379	579176	1742840
					424,50	1,59	721268	2702		129099	

325	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	205	5249,38	19,79	1076122	4056	541116	426412	1622736
		НР - 80%; СП - 8%			2590,00	10,07	530950	2065		120203	
327	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	72,26	3304,96	44,52	238817	3217	65252	137657	406592
		НР - 80%; СП - 8%			2357,43	23,85	170348	1724		30118	
		ИТОГО по РАЗДЕЛУ 18					2855403	18104	1060202	1427685	4625734
							1777097	7509		342647	
		РАЗДЕЛ 20.Разные работы									
		Крыльцо №1,2									
386	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчано-гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,87	6011,57	1003,70	5230	873	1592	2939	8822
		НР - 94%; СП - 8%			3178,37	415,20	2765	361		654	
387	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	12	1659,54	842,46	19915	10110	2928	12740	35267
		НР - 118%; СП - 8%			573,10	326,65	6877	3920		2612	
388	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	10	2345,75	1182,47	23458	11825	3590	14919	41447
		НР - 118%; СП - 8%			804,27	460,04	8043	4600		3070	
389	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	3	3555,59	1872,10	10667	5616	1540	6746	18806
		НР - 118%; СП - 8%			1170,31	735,39	3511	2206		1393	
392	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монолитные заделки в фундаментах бетон кл В7,5. Устройство	м3	0,9	18212,81	1183,73	16392	1065	14316	1151	18946
		НР - 91%; СП - 8%			1123,26	281,78	1011	254		1403	
393	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм	м2 стяжки	3,71	847,42	28,71	3144	107	1707	1301	4801
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	1330	55		356	
394	1113-0301-0113 РСНБ РК 2015	Поверхности бетонные и оштукатуренные.Покрытие полимерно-эпоксидное	м2	10,95	600,58	2,88	6576	32	5736	562	7709
		НР - 69%; СП - 8%			73,79	0,55	808	6		571	
395	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные ФМ1 из бетона В12,5. Устройство	м3	0,38	25066,81	1149,84	9525	437	6932	2058	12510
		НР - 91%; СП - 8%			5674,20	277,04	2156	105		927	
396	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Площадок и ступеней из монолитного ж/бетона В12,5F150. Устройство	м3	2	20856,39	1682,06	41713	3364	34203	4508	49918

		НР - 91%; СП - 8%			2072,82	404,13	4146	808		3698	
397	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Подготовка под платформу В12,5F150. Устройство	м3	0,9	20856,39	1682,06	18771	1514	15391	2029	22463
		НР - 91%; СП - 8%			2072,82	404,13	1866	364		1664	
398	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0306	281662,00	--	8619	--	8619	--	9308
		СП - 8%			--	--	--	--		690	
399	1107-0504-0106 РСНБ РК 2015	Панели перекрытий площадью до 10 м2. Установка с опиранием на две стороны	шт. сборных конструкций	2	6864,80	1296,23	13730	2592	3887	9276	24846
		НР - 118%; СП - 8%			3625,58	304,76	7251	610		1840	
400	2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.60.12-4,5К7, высотой 180 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	7,12	6154,00	--	43816	--	43816	--	47322
		СП - 8%			--	--	--	--		3505	
401	2104-0108-9907 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные многопустотные непрерывного формования ПБ-2.72.15-4,5К7, высотой 180 мм, под расчетную нагрузку 8 кПа СТ РК 949-92	м2	9,84	6154,00	--	60555	--	60555	--	65400
		СП - 8%			--	--	--	--		4844	
402	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	Стены наружные из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	м3 кладки	12,6	25902,89	2409,20	326376	30356	233096	65007	422694
		НР - 93%; СП - 8%			4994,00	553,60	62924	6975		31311	
403	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Установка закладных изделий ЗД1	т стальных элементов	0,01938	717091,54	6040,60	13897	117	12546	1489	16617
		НР - 118%; СП - 8%			63665,70	1425,52	1234	28		1231	
404	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,01938	108311,00	--	2099	--	2099	--	2267
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
		Крыльцо №3									
416	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	1659,54	842,46	13276	6740	1951	8494	23512
		НР - 118%; СП - 8%			573,10	326,65	4585	2613		1742	
417	1107-0501-0102 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	3	2345,75	1182,47	7037	3547	1077	4476	12434
		НР - 118%; СП - 8%			804,27	460,04	2413	1380		921	
418	1107-0501-0103 РСНБ РК 2015	Блоки стен подвалов массой до 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	2	3555,59	1872,10	7111	3744	1026	4497	12537

		НР - 118%; СП - 8%			1170,31	735,39	2341	1471		929	
421	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Монолитных заделок В7,5. Устройство**	м3	0,12	18212,81	1183,73	2186	142	1909	153	2526
		НР - 91%; СП - 8%			1123,26	281,78	135	34		187	
422	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Устройство монолитных бетонных крылец армированных из бетона кл.В12,5W4F150**	м3	1,2	21010,67	1682,06	25213	2018	20708	2705	30151
		НР - 91%; СП - 8%			2072,82	404,13	2487	485		2233	
423	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,01936	281662,00	--	5453	--	5453	--	5889
		СП - 8%			--	--	--	--		436	
427	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0115	862254,45	1338,45	9916	15	7005	2642	13562
		НР - 91%; СП - 8%			251856,00	587,19	2896	7		1005	
428	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	**Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры**	т	0,0115	108311,00	--	1246	--	1246	--	1345
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
429	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные из керамического утолщенного кирпича М100. Кладка. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	м3 кладки	3,23	25902,89	2409,20	83666	7782	59753	16664	108357
		НР - 93%; СП - 8%			4994,00	553,60	16131	1788		8026	
430	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Устройство горизонтальной гидроизоляции из раствора состава 1:2 толщиной 20 мм**	м2 стяжки	2,84	847,42	28,71	2407	82	1307	996	3675
		НР - 94%; СП - 8%			358,49	14,71	1018	42		272	
431	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**	м2 поверхности	8,52	879,58	18,78	7494	160	4872	2312	10590
		НР - 93%; СП - 8%			288,96	2,77	2462	24		784	
432	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	1,2	21010,67	1682,06	25213	2018	20708	2705	30151
		НР - 91%; СП - 8%			2072,82	404,13	2487	485		2233	
433	1101-0205-0207 РСНБ РК 2015	**Уплотненный насыпной грунт.**	м3 грунта	5,16	2495,37	--	12876	--	--	9271	23919
		НР - 72%; СП - 8%			2495,37	--	12876	--		1772	
		ИТОГО по РАЗДЕЛУ 20					827577 153753	94256 28621	579568	179640 80577	1087791
		ИТОГО по СМЕТЕ					6198794 2529163	166257 55866	3503375	2188101 670949	9057841

Локальная смета №2-1-3
На Отопление и вентиляцию

РАЗДЕЛ 3.Вентиляция

		П1									
42	1120-2601-1301 РСНБ РК 2015	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	агрегат	1	19743,11 15694,56	782,83 276,10	19743 15695	783 276	3265	15651 2832	38226
44	1120-1101-0105 РСНБ РК 2015	Двери герметические утепленные, размер 1250х500 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	дверь	1	39434,57 3131,10	306,81 87,19	39435 3131	307 87	35997	3154 3407	45996
45	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	прим.Воздухозаборная решетка РН (400х500). Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	2	4146,46 1403,25	51,10 14,53	8293 2807	102 29	5384	2779 886	11958
46	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1,248	4762,29 1160,54	39,36 16,17	5943 1448	49 20	4446	1439 591	7973
47	1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Переходы класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	1,458	4520,91 938,04	35,11 12,06	6591 1368	51 18	5172	1358 636	8585
48	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	10,8	4762,29 1160,54	39,36 16,17	51433 12534	425 175	38474	12454 5111	68998
49	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	35,6	5153,70 1542,32	42,24 17,38	183472 54907	1504 619	127061	54415 19031	256918
50	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м2 поверхности воздуховодов	11,86	4987,59 1782,52	42,24 17,38	59153 21141	501 206	37511	20920 6406	86479
51	1120-0301-0208 РСНБ РК 2015	прим. Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (250х250). Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	4	4238,94 1403,25	51,10 14,53	16956 5613	204 58	11139	5558 1801	24315
53	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепление воздуховодов *СП - 8%*	кг	50	537,00 --	-- --	26850 --	-- --	26850	-- 2148	28998
54	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	клапан	1	6086,44 5369,11	85,29 14,53	6086 5369	85 15	632	5276 909	12271
		В1									

56	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5569,81	219,95	5570	220	46	5275	11713
		НР - 98%; СП - 8%			5304,18	78,89	5304	79		868	
58	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	4987,59	42,24	11970	101	7591	4233	17500
		НР - 98%; СП - 8%			1782,52	17,38	4278	42		1296	
59	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	прим.Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6	5163,06	53,28	8261	85	5061	3087	12256
		НР - 98%; СП - 8%			1946,87	22,13	3115	35		908	
60	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепление воздуховодов	кг	3,9	537,00	--	2094	--	2094	--	2262
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
61	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (150х150). Установка	решетка	4	1751,31	32,20	7005	129	1263	5558	13568
		НР - 98%; СП - 8%			1403,25	14,53	5613	58		1005	
		В2									
62	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5569,81	219,95	5570	220	46	5275	11713
		НР - 98%; СП - 8%			5304,18	78,89	5304	79		868	
64	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,4	4987,59	42,24	11970	101	7591	4233	17500
		НР - 98%; СП - 8%			1782,52	17,38	4278	42		1296	
65	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	прим.Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,6	5163,06	53,28	8261	85	5061	3087	12256
		НР - 98%; СП - 8%			1946,87	22,13	3115	35		908	
66	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепление воздуховодов	кг	3,9	537,00	--	2094	--	2094	--	2262
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
67	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (150х150). Установка	решетка	6	1751,31	32,20	10508	193	1895	8337	20352
		НР - 98%; СП - 8%			1403,25	14,53	8420	87		1508	
		В3									
68	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5569,81	219,95	5570	220	46	5275	11713
		НР - 98%; СП - 8%			5304,18	78,89	5304	79		868	
70	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4	4987,59	42,24	19950	169	12651	7056	29166
		НР - 98%; СП - 8%			1782,52	17,38	7130	70		2160	
71	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепление воздуховодов	кг	3,6	537,00	--	1933	--	1933	--	2088

		СП - 8%			--	--	--	--		155	
72	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (200х200). Установка**	решетка	3	2805,50	51,10	8416	153	4053	4168	13592
		НР - 98%; СП - 8%			1403,25	14,53	4210	44		1007	
73	1120-0701-0402 РСНБ РК 2015	**прим.Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1400 мм. Установка над шахтами**	зонт	1	6579,58	52,26	6580	52	5481	1040	8229
		НР - 98%; СП - 8%			1047,01	14,53	1047	15		610	
74	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	м3 изоляции	0,19	23056,37	1419,50	4381	270	408	2917	7881
		НР - 76%; СП - 8%			19491,60	705,84	3703	134		584	
75	2111-0102-0108 РСНБ РК 2015	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 200**	м3	0,2356	34649,00	--	8163	--	8163	--	8816
		СП - 8%			--	--	--	--		653	
		В4									
76	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	1	5569,81	219,95	5570	220	46	5275	11713
		НР - 98%; СП - 8%			5304,18	78,89	5304	79		868	
78	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	13,2	5153,70	42,24	68029	558	47112	20176	95262
		НР - 98%; СП - 8%			1542,32	17,38	20359	229		7056	
79	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепление воздуховодов**	кг	13,42	537,00	--	7207	--	7207	--	7783
		СП - 8%			--	--	--	--		577	
80	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	**Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (200х200). Установка**	решетка	4	2805,50	51,10	11222	204	5405	5558	18122
		НР - 98%; СП - 8%			1403,25	14,53	5613	58		1342	
		В5									
81	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	**Вентиляторы, масса до 0,025 т. Установка**	вентилятор	1	5569,81	219,95	5570	220	46	5275	11713
		НР - 98%; СП - 8%			5304,18	78,89	5304	79		868	
83	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	13	4987,59	42,24	64839	549	41117	22931	94791
		НР - 98%; СП - 8%			1782,52	17,38	23173	226		7022	
84	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**прим.Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	3,2	5163,06	53,28	16522	170	10122	6175	24512
		НР - 98%; СП - 8%			1946,87	22,13	6230	71		1816	

85	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепление воздуховодов *СП - 8%*	кг	13,5	537,00 --	--	7250 --	--	7250	-- 580	7829
86	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (200х200). Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	3	2805,50 1403,25	51,10 14,53	8416 4210	153 44	4053	4168 1007	13592
87	1120-0701-0402 РСНБ РК 2015	прим.Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1400 мм. Установка над шахтами *НР - 98%; СП - 8%*	зонт	1	6579,58 1047,01	52,26 14,53	6580 1047	52 15	5481	1040 610	8229
88	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,46	23056,37 19491,60	1419,50 705,84	10606 8966	653 325	987	7061 1413	19080
89	2111-0102-0108 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из базальтовой ваты на синтетическом связующем ГОСТ 9573-2012 марки П 200 *СП - 8%*	м3	0,5704	34649,00 --	--	19764 --	--	19764	-- 1581	21345
		ВЕ3-ВЕ7									
90	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки вентиляционные регулируемые РВ1-1 (150х150). Установка *НР - 98%; СП - 8%*	решетка	11	1751,31 1403,25	32,20 14,53	19264 15436	354 160	3474	15284 2764	37312
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				803090 280476	9142 3588	513472	275488 86292	1164867
		Локальная смета №2-1-6 на Электрооборудование и электросвещение									
		РАЗДЕЛ 1.Э Л Е К Т Р О О Б О Р У Д О В А Н И Е									
1	1308-0304-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пульт управления, высота до 1200 мм, глубина и ширина по фронту до 700х600 мм. Установка на полу *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	6407,37 2874,00	3350,05 1291,04	6407 2874	3350 1291	183	2999 752	10159
2	5108-0401-0402 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительная панель ВРУ-1-23-55, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	189295,00 --	-- --	189295 --	-- --	189295	-- --	189295
3	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4346,52 2874,00	1399,13 539,75	4347 2874	1399 540	74	2458 544	7349
4	5108-0401-0508 РСНБ РК 2015	Ящик управления и распределения электроэнергии V=380В,Iн=10А ЯУ-К-82-02Р-0-30741-31УХЛ4	шт.	1	111964,00 --	-- --	111964 --	-- --	111964	-- --	111964
		Щит распределительный на 24 модуля навесного исполнения									

5	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4346,52 2874,00	1399,13 539,75	4347 2874	1399 540	74	2458 544	7349
6	2307-0201-0118 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-24 IP40, на 24 модуля, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	3823,00 --	-- --	3823 --	-- --	3823	-- 306	4129
7	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на вводе) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4620,14 2726,00	116,09 33,61	4620 2726	116 34	1778	1987 529	7136
8	2307-0204-0749 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 40А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1482,00 --	-- --	1482 --	-- --	1482	-- 119	1601
9	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на отходящих линиях) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	2415,95 1363,00	19,94 --	24159 13630	199 --	10330	9814 2718	36691
10	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	3	428,00 --	-- --	1284 --	-- --	1284	-- 103	1387
11	2307-0204-1606 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	3	3180,00 --	-- --	9540 --	-- --	9540	-- 763	10303
12	2307-0204-1608 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 20А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	4	3293,00 --	-- --	13172 --	-- --	13172	-- 1054	14226
		Щит распределительный на 12 модулей навесного исполнения									
13	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4346,52 2874,00	1399,13 539,75	4347 2874	1399 540	74	2458 544	7349
14	2307-0201-0116 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	2059,00 --	-- --	2059 --	-- --	2059	-- 165	2224
15	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на вводе) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2415,95 1363,00	19,94 --	2416 1363	20 --	1033	981 272	3669
16	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1435,00 --	-- --	1435 --	-- --	1435	-- 115	1550
17	2307-0204-0509 РСНБ РК 2015	Независимый расцепитель РН-47 *СП - 8%*	шт.	1	4950,00 --	-- --	4950 --	-- --	4950	-- 396	5346

18	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на линиях)	шт.	4	2415,95	19,94	9664	80	4132	3925	14676
		НР - 72%; СП - 8%			1363,00	--	5452	--		1087	
19	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1550,00	--	1550	--	1550	--	1674
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
20	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	428,00	--	1284	--	1284	--	1387
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
21	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	4346,52	1399,13	4347	1399	74	2458	7349
		НР - 72%; СП - 8%			2874,00	539,75	2874	540		544	
22	5108-0401-0247 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ М 5411-2074 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 1,6 А, тепловое реле 1 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	68565,00	--	68565	--		--	68565
					--	--	--	--	68565	--	
23	1308-0303-1204 РСНБ РК 2015	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	4432,11	19,94	8864	40	3372	3925	13813
		НР - 72%; СП - 8%			2726,00	--	5452	--		1023	
24	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Пост кнопочный ПКЕ 212-1 У2, степень защиты IP 54	шт.	1	1506,00	--	1506	--	1506	--	1626
		СП - 8%			--	--	--	--		120	
25	2307-0206-0122 РСНБ РК 2015 прим.	Пост управления с двумя кнопками и сигнальной лампой ПКУ15-21.131У3	шт.	1	11183,00	--	11183	--	11183	--	12078
		СП - 8%			--	--	--	--		895	
26	1308-0303-1102 РСНБ РК 2015	Пускатель ручной общего назначения на ток до 25 А отдельно стоящий. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	4352,65	19,94	17411	80	5835	8277	27743
		НР - 72%; СП - 8%			2874,00	--	11496	--		2055	
27	2307-0204-0831 РСНБ РК 2015 прим.	Пускатель ручной,6,0А ВКИ-211	шт.	4	1419,00	--	5676	--	5676	--	6130
		СП - 8%			--	--	--	--		454	
30	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015 прим.	Коробки пластмассовые для встраивания штепсельных розеток и выключателей Л48	шт.	19	64,00	--	1216	--	1216	--	1313
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
31	2307-0202-0305 РСНБ РК 2015 прим.	Коробки ответвительные У614У3	шт.	7	5516,00	--	38612	--	38612	--	41701
										3089	
47	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	110	242,04	2,17	26624	239	1962	17594	47756

					222,03	0,12	24423	13		3537	
48	2306-1710-0107 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 40 мм х 16 мм *СП - 8%*	м	112,2	132,00 --	-- --	14810 --	-- --	14810	-- 1185	15995
49	1308-0206-2104 РСНБ РК 2015	Ввод гибкий, наружный диаметр металлорукава до 27 мм. Установка	ввод	3	1522,55 1340,00	--	4568 4020	--	548	2894 597	8059
50	2307-0202-0107 РСНБ РК 2015 прим	Ввод гибкий К1081У3	шт.	3	2311,00	--	6933	--	6933	-- 555	7488
		Итого по разделу1					612460 82932	9720 3498	149984 369824	62228 24389	699080

РАЗДЕЛ 2.Э Л Е К Т Р О О С В Е Щ Е Н И Е

		Щит распределительный на 18 модулей навесного исполнения									
60	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4346,52 2874,00	1399,13 539,75	4347 2874	1399 540	74	2458 544	7349
61	2307-0201-0119 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-18 IP40, на 18 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	2942,00 --	-- --	2942 --	-- --	2942	-- 235	3177
62	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на вводе) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4620,14 2726,00	116,09 33,61	4620 2726	116 34	1778	1987 529	7136
63	2307-0204-0748 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1482,00 --	-- --	1482 --	-- --	1482	-- 119	1601
64	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на линиях) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	10	2415,95 1363,00	19,94 --	24159 13630	199 --	10330	9814 2718	36691
65	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	10	428,00 --	-- --	4280 --	-- --	4280	-- 342	4622
		Щит распределительный на 10 модулей навесного исполнения									
66	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4346,52 2874,00	1399,13 539,75	4347 2874	1399 540	74	2458 544	7349
67	2307-0201-0116 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-10 IP40, на 10 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001 *СП - 8%*	шт.	1	2059,00 --	-- --	2059 --	-- --	2059	-- 165	2224
68	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на вводе) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	4620,14 2726,00	116,09 33,61	4620 2726	116 34	1778	1987 529	7136

69	2307-0204-0747 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1435,00 --	-- --	1435 --	-- --	1435	-- 115	1550
70	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне(на линиях) *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	6	2415,95 1363,00	19,94 --	14496 8178	120 --	6198	5888 1631	22015
71	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 *СП - 8%*	шт.	6	428,00 --	-- --	2568 --	-- --	2568	-- 205	2773
102	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015 прим.	Коробки пластмассовые для встраивания штепсельных розеток и выключателей Л48 *СП - 8%*	шт.	42	64,00 --	-- --	2688 --	-- --	2688	-- 215	2903
103	2307-0202-0603 РСНБ РК 2015 прим.	Коробки ответвительные пластмассовые У 194	шт.	150	64,00	--	9600	--	9600	-- 768	10368
		ИТОГО по разделу					83643 33008	3349 1148	47286	24592 8659	116894
		ИТОГО ПО СМЕТЕ					696103 115940	13069 4646	197270 369824	86820 33048	815974

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.4-1-4

на Фундаменты трансформаторной подстанции

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3 в траншеях *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	9	261,76 14,15	247,61 62,67	2356 127	2228 564	--	498 228	3082
2	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 3 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	4525,24 4525,24	-- --	4525 4525	-- --	--	3258 623	8406
3	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	5	35,63 --	35,63 13,33	178 --	178 67	--	48 18	244
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	2	899,10 899,10	-- --	1798 1798	-- --	--	1295 247	3340
5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	5	164,58 87,59	76,99 36,33	823 438	385 182	--	446 102	1371
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9680	2792	--	5545	16443

							6889	812	--	1218	
		РАЗДЕЛ 2.Фундаменты									
6	1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийно-песчаное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м3 основания	1,152	3661,43 829,14	1035,39 422,96	4218 955	1193 487	2070	1341 445	6004
7	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные кл В12,5F50W4. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	10,4	22656,59 3330,42	1338,44 315,24	235629 34636	13920 3278	187073	34502 21610	291742
8	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	2,34	879,58 288,96	18,78 2,77	2058 676	44 6	1338	635 215	2909
9	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостки из бетона В7,5. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	3,84	19751,86 1308,15	1094,46 250,92	75847 5023	4203 964	66621	5448 6504	87799
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				317752 41291	19359 4736	257102 --	41926 28774	388454
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				327432 48180	22151 5548	257102	47471 29992	404897

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.6-1-1

на Наружные сети водоснабжения

1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(насыпной 24%от общего обьма разработки) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	136	163,49 8,83	154,66 39,14	22234 1201	21033 5324	--	4697 2155	29086
2	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(суглинок с включением дресвы 18%от общего обьма разработки) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	102	261,76 14,15	247,61 62,67	26699 1443	25256 6392	--	5642 2587	34928
3	1101-0205-0901 РСНБ РК 2015	Грунт скальный 4р группы. Разработка отбойными молотками(дресва с заполнителем 26%от общего обьма разработки) *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	119	5420,41 3391,50	2028,91 927,28	645029 403589	241440 110346	--	370033 81205	1096267
4	1101-0101-0316 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63)(дресва с заполнителем 20%от общего обьма разработки) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	119	326,95 17,64	309,32 78,29	38907 2099	36809 9316	--	8219 3770	50896
5	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63)(гравийный грунт 38%от общего обьма разработки) м3 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	215	206,42 11,14	195,28 49,43	44380 2396	41984 10626	--	9376 4300	58056

6	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	7	2067,91 2067,91	-- --	14475 14475	-- --	--	10422 1992	26889
7	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 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	16	3330,14 3330,14	-- --	53282 53282	-- --	--	18363 7332	98977
8	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	543	35,63 --	35,63 13,33	19344 --	19344 7239	--	5212 1965	26521
9	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	29	899,10 899,10	-- --	26074 26074	-- --	--	18773 3588	48435
10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	уплотненного грунта	543	164,58 87,59	76,99 36,33	89367 47560	41806 19727	--	48447 11025	148839
11	1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи. Водоотлив *НР - 72%; СП - 8%*	м3 мокрого грунта	12	1164,02 --	1164,02 832,26	13968 --	13968 9987	--	7191 1693	22852
12	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	2	3085,80 2628,85	138,50 69,20	6172 5258	277 138	637	5342 921	12435
13	1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	задвижка или клапан	1	1637,40 1385,65	83,10 41,52	1637 1386	83 42	168	1413 244	3294
14	2304-0102-1505 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 100, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	2	88330,00 --	-- --	176660 --	-- --	176660	-- 14133	190793
15	2304-0102-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином BV-05-47, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 16, DN 50, типа Belgicast ГОСТ 5762-2002 *СП - 8%*	шт.	1	55747,00 --	-- --	55747 --	-- --	55747	-- 4460	60207
16	1122-0901-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Вентиль дисковый диаметром до 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	вентиль	2	1279,69 1078,88	27,70 13,84	2559 2158	55 28	346	2164 378	5101
17	2304-0502-1403 РСНБ РК 2015 прим.	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 25, типа FIG ГОСТ 5761-2005 *СП - 8%*	шт.	1	14593,00 --	-- --	14593 --	-- --	14593	-- 1167	15760
18	2304-0502-1402 РСНБ РК 2015 прим.	Вентили дисковые фланцевые модели 2100, для воды, корпус из серого чугуна, Т от -20°С до +200°С, PN 16, DN 20, типа FIG ГОСТ 5761-2005	шт.	1	11550,00	--	11550	--	11550	--	12474

		СП - 8%			--	--	--	--		924	
19	2302-0103-0210 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	3206,00	--	12824	--	12824	--	13850
		СП - 8%			--	--	--	--		1026	
20	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	3	1740,00	--	5220	--	5220	--	5638
		СП - 8%			--	--	--	--		418	
21	2302-0103-0204 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 25 ГОСТ 12816-80**	шт.	1	861,00	--	861	--	861	--	930
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
22	2302-0103-0203 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	492,00	--	984	--	984	--	1063
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
23	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**	шт.	4	1411,00	--	5644	--	5644	--	6096
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
24	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**	шт.	1	778,00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
25	2302-0103-0211 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 125 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	3339,00	--	13356	--	13356	--	14424
		СП - 8%			--	--	--	--		1068	
26	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	шт.	1	2565,00	--	2565	--	2565	--	2770
		СП - 8%			--	--	--	--		205	
27	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим.	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм(сальники диам.125/80мм)**	т фасонных частей	0,0803	1395342,46	518382,12	112046	41626	28888	53469	178756
		НР - 99%; СП - 8%			517205,80	155380,90	41532	12477		13241	
28	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим.	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм(переход 114,3х3,6-60,3х2,9). Установка**	т фасонных частей	0,001	1054308,46	518382,12	1054	518	19	666	1858
		НР - 99%; СП - 8%			517205,80	155380,90	517	155		138	
29	2302-0101-3540 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из коррозионно-стойкой стали марки 08Х18Н10Т, наружными диаметрами и толщинами стенок 114 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17378-2001**	шт.	1	10917,00	--	10917	--	10917	--	11790
		СП - 8%			--	--	--	--		873	
30	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	**Гидранты пожарные(Н=2000). Установка**	шт.	1	720616,16	184,00	720616	184	718324	2167	780606
		НР - 99%; СП - 8%			2107,56	81,06	2108	81		57823	

31	1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные(Н=2250). Установка	шт.	1	782645,16	184,00	782645	184	780353	2167	847597
		НР - 99%; СП - 8%			2107,56	81,06	2108	81		62785	
32	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 прим.	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм(Тройник с пожарной вставкой и подставка под пожарный гидрант)	т фасонных частей	0,0644	1395342,46	518382,12	89860	33384	23168	42881	143361
		НР - 99%; СП - 8%			517205,80	155380,90	33308	10007		10619	
33	1122-0601-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0006	244824,44	45440,39	147	27	67	63	227
		НР - 99%; СП - 8%			88806,60	17062,15	53	10		17	
34	1122-0601-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0004	172470,87	39659,91	69	16	22	37	114
		НР - 99%; СП - 8%			77741,70	14523,56	31	6		8	
35	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.	Бетонный упор под пожарный гидрант. Устройство	м3	0,12	24262,03	1149,84	2911	138	2092	650	3846
					5674,20	277,04	681	33		285	
36	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием для патрубков	км трубопровода	0,0015	1173156,66	530798,22	1760	796	108	1108	3097
		НР - 99%; СП - 8%			570768,00	175515,11	856	263		229	
37	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,506	8913,00	--	13423	--	13423	--	14497
		СП - 8%			--	--	--	--		1074	
38	1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0015	107996,82	--	162	--	55	106	290
		НР - 99%; СП - 8%			71564,40	--	107	--		21	
39	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,003	537557,05	112589,53	1613	338	45	1345	3194
		НР - 99%; СП - 8%			409860,00	43015,80	1230	129		237	
40	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012	2732,00	--	8229	--	8229	--	8887
		СП - 8%			--	--	--	--		658	
41	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,003	68725,77	--	206	--	27	177	414
		НР - 99%; СП - 8%			59637,00	--	179	--		31	
42	1122-0601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0015	2120416,97	173557,60	3181	260	2513	452	3923
		НР - 99%; СП - 8%			272020,00	32078,95	408	48		291	

43	1122-0601-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,003	1080602,71	30300,56	3242	91	2504	643	4195
		НР - 99%; СП - 8%			215740,00	663,92	647	2		311	
44	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием для патрубков	км трубопровода	0,001	463580,52	70702,76	464	71	9	406	939
		НР - 99%; СП - 8%			384054,00	26057,52	384	26		70	
45	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502	1235,00	--	620	--	620	--	670
		СП - 8%			--	--	--	--		50	
46	2301-0201-0118 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,502	459,00	--	230	--	230	--	249
		СП - 8%			--	--	--	--		18	
47	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,001	61918,86	--	62	--	2	59	131
		НР - 99%; СП - 8%			59637,00	--	60	--		10	
48	1122-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	691038,69	29846,33	691	30	444	215	979
		НР - 99%; СП - 8%			216717,00	577,88	217	1		72	
49	1122-0501-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,0598	441093,19	125077,31	26377	7480	310	20577	50711
		НР - 99%; СП - 8%			310812,00	36766,48	18587	2199		3756	
50	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0165	322002,15	84801,21	5313	1399	24	4254	10333
		НР - 99%; СП - 8%			235743,00	24698,90	3890	408		765	
51	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	60,398	1810,00	--	109320	--	109320	--	118066
		СП - 8%			--	--	--	--		8746	
52	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16,665	622,00	--	10366	--	10366	--	11195
		СП - 8%			--	--	--	--		829	
53	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0299	86067,75	--	2573	--	433	2118	5067
		НР - 99%; СП - 8%			71564,40	--	2140	--		375	
54	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0165	61918,86	--	1022	--	38	974	2155
		НР - 99%; СП - 8%			59637,00	--	984	--		160	
55	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.	4	1456,32	929,72	5825	3719	--	3125	9666
		НР - 99%; СП - 8%			526,61	262,43	2106	1050		716	

56	2302-0303-0506 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	1040,00	--	4160	--	4160	--	4493
		СП - 8%			--	--	--	--		333	
57	1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	3	8849,97	4258,38	26550	12775	4302	13517	43272
		НР - 99%; СП - 8%			3157,71	1393,42	9473	4180		3205	
58	1134-0201-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Установка указателя на стене	шт.	2	682,59	--	1365	--	--	1038	2595
		НР - 76%; СП - 8%			682,59	--	1365	--		192	
59	2401-0201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Указатель пожарных гидрантов флуоресцентный	шт.	2	8865,00	--	17730	--	17730	--	19148
		СП - 8%			--	--	--	--		1418	
60	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка	шт.	1	1456,32	929,72	1456	930	--	781	2416
		НР - 99%; СП - 8%			526,61	262,43	527	262		179	
61	2302-0303-1703 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 63, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	789,00	--	789	--	789	--	852
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
62	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1прим.	Раструб стальной сварной диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0378	1395342,46	518382,12	52744	19595	13599	25170	84147
		НР - 99%; СП - 8%			517205,80	155380,90	19550	5873		6233	
63	1122-0601-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,001	2120416,97	173557,60	2120	174	1674	301	2615
		НР - 99%; СП - 8%			272020,00	32078,95	272	32		194	
64	2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	2	7093,00	--	14186	--	14186	--	15321
		СП - 8%			--	--	--	--		1135	
65	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство	м3 изоляции	1,485	19416,11	1620,99	28833	2407	20510	6373	38023
		НР - 94%; СП - 8%			3983,52	582,12	5916	864		2816	
66	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная, из бетона кл.В 7,5	м3	0,8	19751,86	1094,46	15801	876	13878	1135	18291
		НР - 91%; СП - 8%			1308,15	250,92	1047	201		1355	
67	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 прим.К=0,6 на демонтаж	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,023	921453,18	675537,18	21193	15537	--	11476	35283
		НР - 99%; СП - 8%			245916,00	258094,80	5656	5936		2614	
68	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10прим.К=0,6 на демонтаж	Трубы водопроводные стальные, диаметр 20 мм. Демонтаж	км трубопровода	0,0384	654648,96	424216,56	25139	16290	--	14704	43030

		НР - 99%; СП - 8%			230432,40	156345,12	8849	6004		3187	
69	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы. Установка**	шт.	2	1456,32	929,72	2913	1859	--	1562	4833
		НР - 99%; СП - 8%			526,61	262,43	1053	525		358	
70	2302-0303-1706 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	2	2449,00	--	4898	--	4898	--	5290
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
71	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,004	1054308,46	518382,12	4217	2074	74	2663	7431
		НР - 99%; СП - 8%			517205,80	155380,90	2069	622		550	
72	2302-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	1780,00	--	3560	--	3560	--	3845
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
		К о л о д ц ы Д=2000мм									
73	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	5,753	40881,55	9466,04	235192	54458	75418	126577	390710
		НР - 99%; СП - 8%			18306,30	3917,90	105316	22540		28942	
74	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6**	шт.	7	3574,00	--	25018	--	25018	--	27019
		СП - 8%			--	--	--	--		2001	
75	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3**	шт.	1	3749,00	--	3749	--	3749	--	4049
		СП - 8%			--	--	--	--		300	
76	2104-0302-0114 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП20-2**	шт.	2	46476,00	--	92952	--	92952	--	100388
		СП - 8%			--	--	--	--		7436	
77	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.9**	шт.	2	29565,00	--	59130	--	59130	--	63860
		СП - 8%			--	--	--	--		4730	
78	2104-0301-0115 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.6**	шт.	1	22636,00	--	22636	--	22636	--	24447
		СП - 8%			--	--	--	--		1811	
79	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015 прим.	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС20.12а**	шт.	2	29565,00	--	59130	--	59130	--	63860
		СП - 8%			--	--	--	--		4730	
80	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН20**	шт.	2	45552,00	--	91104	--	91104	--	98392
		СП - 8%			--	--	--	--		7288	

81	2106-0510-0101 РСНБ РК 2015	Стремянки С-7,С-6	т	0,05352	651627,00	--	34875	--	34875	--	37665
		СП - 8%			--	--	--	--		2790	
82	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (водоотлив)	км трубопровода	0,1	537557,05	112589,53	53756	11259	1511	44835	106478
		НР - 99%; СП - 8%			409860,00	43015,80	40986	4302		7887	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				4125049	670551	2579366	923085	5451987
							875129	257482		403850	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.6-1-2

на **Наружные сети канализации**

1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(насыпной 42%от общего обьма разработки)	м3 грунта	47	163,49	154,66	7684	7269	--	1623	10052
		НР - 72%; СП - 8%			8,83	39,14	415	1840		745	
2	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(суглинок с включением дресвы 31%от общего обьма разработки)	м3 грунта	35	261,76	247,61	9161	8666	--	1936	11985
		НР - 72%; СП - 8%			14,15	62,67	495	2193		888	
3	1101-0101-0316 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63)(дресва с заполнителем 20%от общего обьма разработки) м3	м3 грунта	60	326,95	309,32	19617	18559	--	4144	25662
		НР - 72%; СП - 8%			17,64	78,29	1058	4697		1901	
4	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 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	3	2067,91	--	6204	--	--	4467	11524
		НР - 72%; СП - 8%			2067,91	--	6204	--		854	
5	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	2	3330,14	--	6660	--	--	4795	12372
		НР - 72%; СП - 8%			3330,14	--	6660	--		916	
6	1101-0104-0402 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	114	35,63	35,63	4061	4061	--	1094	5568
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,33	--	1520		412	
7	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	6	899,10	--	5395	--	--	3884	10021
		НР - 72%; СП - 8%			899,10	--	5395	--		742	

8	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м3 уплотненного грунта	114	164,58 87,59	76,99 36,33	18762 9985	8777 4142	--	10171 2315	31248
9	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0244	1867100,31 370370,00	197197,70 59097,06	45557 9037	4812 1442	31708	10374 4475	60406
10	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015 прим.	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы.Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	1456,32 526,61	929,72 262,43	5825 2106	3719 1050	--	3125 716	9666
11	2302-0402-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта защитная диам.140мм *СП - 8%*	шт.	1	1297,00 --	-- --	1297 --	-- --	1297	-- 104	1401
12	2302-0402-0104 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта защитная диам.194мм *СП - 8%*	шт.	3	1640,00 --	-- --	4920 --	-- --	4920	-- 394	5314
13	1111-0101-0802 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция засыпная шлаковая. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м3 изоляции	7,32	11973,51 3983,52	1620,99 582,12	87646 29159	11866 4261	46621	31415 9525	128586
		К о л о д ц ы Д=1500мм									
14	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца	1,72	31597,31 12281,16	7241,56 3027,64	54347 21124	12455 5208	20768	26068 6433	86848
15	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КО6 *СП - 8%*	шт.	3	3574,00 --	-- --	10722 --	-- --	10722	-- 858	11580
16	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС7.3 *СП - 8%*	шт.	1	3749,00 --	-- --	3749 --	-- --	3749	-- 300	4049
17	2104-0301-0104 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.3 *СП - 8%*	шт.	1	6285,00 --	-- --	6285 --	-- --	6285	-- 503	6788
18	2104-0302-0106 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2 *СП - 8%*	шт.	2	10332,00 --	-- --	20664 --	-- --	20664	-- 1653	22317
19	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	прим.Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 3ПП15-2 *СП - 8%*	шт.	1	24568,00 --	-- --	24568 --	-- --	24568	-- 1965	26533
20	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС10.6 *СП - 8%*	шт.	1	9117,00 --	-- --	9117 --	-- --	9117	-- 729	9846

21	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.9	шт.	1	18319,00	--	18319	--	18319	--	19785
		СП - 8%			--	--	--	--		1466	
22	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	1	12967,00	--	12967	--	12967	--	14004
		СП - 8%			--	--	--	--		1037	
23	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	1	26328,00	--	26328	--	26328	--	28434
		СП - 8%			--	--	--	--		2106	
24	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	0,00952	347,00	--	3	--	3	--	4
					--	--	--	--		--	
25	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство отмостки вокруг люков из бетона В 7,5	м3	0,8	19751,86	1094,46	15801	876	13878	1135	18291
		НР - 91%; СП - 8%			1308,15	250,92	1047	201		1355	
26	1106-0101-0119 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	бетон на лоток В15	м3	0,72	23290,97	1338,44	16769	964	13407	2389	20691
		НР - 91%; СП - 8%			3330,42	315,24	2398	227		1533	
27	2303-0101-0505 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-С СТ РК 2384-2013	комплект	2	7093,00	--	14186	--	14186	--	15321
		СП - 8%			--	--	--	--		1135	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				456614	82024	279507	106620	608296
							95083	26781		45060	

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № см.6-2-1

на Резервуар сточных вод емк.25 м3

РАЗДЕЛ 1.Земляные работы

1	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(насыпной грунт)	м3 грунта	105	163,49	154,66	17166	16239	--	3627	22456
		НР - 72%; СП - 8%			8,83	39,14	927	4110		1663	
2	1101-0205-0202 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 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(насыпные грунты)	м3 грунта	2	3128,72	--	6257	--	--	4505	11624
		НР - 72%; СП - 8%			3128,72	--	6257	--		861	
3	1101-0101-0315 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(суглинок)	м3 грунта	12	261,76	247,61	3141	2971	--	664	4109
		НР - 72%; СП - 8%			14,15	62,67	170	752		304	

4	1101-0205-0203 РСНБ РК 2015	Грунты 3 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м(суглинок)	м3 грунта	1	3771,03	--	3771	--	--	2715	7005
		НР - 72%; СП - 8%			3771,03	--	3771	--		519	
5	1101-0101-0316 РСНБ РК 2015	Грунты 4 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(дресвяный грунт)	м3 грунта	34	326,95	309,32	11116	10517	--	2348	14542
		НР - 72%; СП - 8%			17,64	78,29	600	2662		1077	
6	1101-0205-0204 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 4 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	6628,39	--	6628	--	--	4772	12313
		НР - 72%; СП - 8%			6628,39	--	6628	--		912	
7	1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3(гравийный грунт)	м3 грунта	633	206,42	195,28	130663	123609	--	27605	170929
		НР - 72%; СП - 8%			11,14	49,43	7054	31286		12661	
8	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	11	4525,24	--	49778	--	--	35840	92467
		НР - 72%; СП - 8%			4525,24	--	49778	--		6849	
9	1101-0104-0403 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 3	м3 грунта	484	41,64	41,64	20152	20152	--	5430	27628
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,58	--	7541		2047	
10	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	208	899,10	--	187013	--	--	134649	347395
		НР - 72%; СП - 8%			899,10	--	187013	--		25733	
11	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	484	196,28	91,66	94997	44362	--	51529	158249
		НР - 72%; СП - 8%			104,62	43,25	50636	20933		11722	
12	1101-0205-1202 РСНБ РК 2015	Котлованы. Водоотлив	м3 мокрого грунта	394	1383,80	1383,80	545217	545217	--	280673	891961
		НР - 72%; СП - 8%			--	989,40	--	389824		66071	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				1075900	763067	--	554357	1760678
							312833	457108	--	130419	
	РАЗДЕЛ 2.Конструкции железобетонные										
13	1108-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прим.Изоляция днища глиной	м3 изолирующего слоя	7,66878	10567,26	1683,74	81038	12912	16629	53617	145428
		НР - 93%; СП - 8%			6715,17	802,72	51497	6156		10772	

14	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная кл.В5. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	2,55626	19581,52 1308,15	1094,46 250,92	50055 3344	2798 641	43913	3627 4295	57977
15	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	13,65	769,68 358,49	28,71 14,71	10506 4893	392 201	5221	4789 1224	16518
16	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя *НР - 94%; СП - 8%*	м2 изолируемой поверхности	13,65	1514,43 701,38	80,99 12,68	20672 9574	1106 173	9992	9162 2387	32221
17	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 стяжки	13,65	769,68 358,49	28,71 14,71	10506 4893	392 201	5221	4789 1224	16518
18	1106-0101-0116 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Устройство монолитного днища из бетона кл.В25W6 *НР - 91%; СП - 8%*	м3	6,1	26720,03 2744,46	1949,91 488,33	162992 16741	11894 2979	134357	17945 14475	195412
19	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 (д=8мм) *СП - 8%*	т	0,1631	230520,00 --	-- --	37598 --	-- --	37598	-- 3008	40606
20	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012 *СП - 8%*	т	0,0186	281662,00 --	-- --	5239 --	-- --	5239	-- 419	5658
21	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,5398	229990,00 --	-- --	124149 --	-- --	124149	-- 9932	134080
22	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014 *СП - 8%*	т	0,0406	218353,00 --	-- --	8865 --	-- --	8865	-- 709	9574
23	1106-1401-0104 РСНБ РК 2015	Сооружения емкостные. Железнение поверхности *НР - 91%; СП - 8%*	м2 поверхности	9,93	420,56 399,98	0,83 0,42	4176 3972	8 4	196	3618 624	8418
24	1107-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Панели стен площадью до 6 м2. Установка при вертикальных стыках, замоноличиваемых бетоном *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных железобетонных конструкций	5,06	36730,88 16739,07	10754,82 4575,84	185858 84700	54419 23154	46739	127267 25050	338175
25	2104-0302-9903 РСНБ РК 2015	прим.Панели (блоки) стеновые *СП - 8%*	м3	5,06	77631,00 --	-- --	392813 --	-- --	392813	-- 31425	424238
26	1106-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 20 кг. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,268	684174,45 73776,00	1338,45 587,19	183359 19772	359 157	163228	18136 16120	217614
27	2105-0301-9918 РСНБ РК 2015	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,268	108311,00	--	29027	--	29027	--	31350

		СП - 8%			--	--	--	--		2322	
28	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены наружные простые из керамического кирпича М100. Кладка при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	6,678	28210,15	2409,20	188387	16089	138948	34454	240668
		НР - 93%; СП - 8%			4994,00	553,60	33350	3697		17827	
29	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены.Затирка цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	40,7	1225,36	74,26	49872	3023	13198	28926	85102
		НР - 80%; СП - 8%			826,80	61,61	33651	2507		6304	
30	1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой(гидроизол)	м2 поверхности	40,7	1303,75	27,39	53063	1115	45208	6556	64388
		НР - 93%; СП - 8%			165,59	7,61	6740	310		4769	
31	1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя(гидроизол)	м2 поверхности	40,7	2157,04	42,54	87792	1732	76587	9177	104726
		НР - 93%; СП - 8%			232,76	9,69	9473	394		7757	
32	1111-0101-0405 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	13,5	679,68	40,88	9176	552	3293	5081	15398
		НР - 94%; СП - 8%			394,88	5,54	5331	75		1141	
33	1111-0101-0406 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405	м2 изолируемой поверхности	13,5	250,37	21,20	3380	286	1295	1730	5519
		НР - 94%; СП - 8%			133,25	3,10	1799	42		409	
34	1107-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	шт. сборных конструкций	1,93	6259,65	1505,52	12081	2906	4118	6893	20492
		НР - 118%; СП - 8%			2620,32	406,54	5057	785		1518	
35	2104-0302-0226 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	1,93	60510,00	--	116784	--	116784	--	126127
		СП - 8%			--	--	--	--		9343	
36	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,276	14148,53	7531,95	3905	2079	125	2901	7350
		НР - 118%; СП - 8%			6161,32	2745,80	1701	758		544	
37	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.	1	3574,00	--	3574	--	3574	--	3860
		СП - 8%			--	--	--	--		286	

38	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	3749,00 --	-- --	7498 --	-- --	7498	-- 600	8098
39	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	8131,00 --	-- --	8131 --	-- --	8131	-- 650	8781
40	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	1876,11 1547,11	193,90 96,88	1876 1547	194 97	135	1628 280	3784
41	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99 *СП - 8%*	комплект	1	22021,00 --	-- --	22021 --	-- --	22021	-- 1762	23783
42	1120-0801-0102 РСНБ РК 2015	Прим.Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	дефлектор	1	11567,33 3817,93	73,05 14,53	11567 3818	73 15	7676	3756 1226	16549
43	1123-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб, диаметр 400 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0015	2401877,94 879715,20	324947,20 91045,02	3603 1320	487 137	1796	1442 404	5448
44	1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,002	11759996,96 765072,00	706372,12 236392,37	23520 1530	1413 473	20577	1983 2040	27543
45	1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Установка двутавра *НР - 118%; СП - 8%*	т стальных элементов	0,006	717091,54 63665,70	6040,60 1425,52	4303 382	36 9	3885	461 381	5144
46	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,2	92,21 46,34	2,33 0,28	18 9	-- --	9	6 2	27
47	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 к=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,4	84,97 27,09	1,66 0,28	34 11	1 --	22	8 3	45
48	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 к=2	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в ряда ряда *НР - 118%; СП - 8%*	м шва	20	157,00 80,52	2,77 1,38	3140 1610	55 28	1475	1933 406	5479
49	1107-0516-0106 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой *НР - 118%; СП - 8%*	м шва	10	861,18 206,06	185,28 52,18	8612 2061	1853 522	4698	3047 933	12592
50	1107-0516-0101 РСНБ РК 2015 К=2	Устройство герметизации в местах прохода труб через стену двумя рядами гернита *НР - 118%; СП - 8%*	м шва	2	157,00 80,52	2,77 1,38	314 161	6 3	147	193 41	548
51	1107-0516-0106 РСНБ РК 2015	Панели стеновые. Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков вулканизирующейся тиоколовой мастикой *НР - 118%; СП - 8%*	м шва	4	861,18 206,06	185,28 52,18	3445 824	741 209	1880	1219 373	5037

52	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Замоноличивание углов бетоном В25	м3	0,52	38285,13	4631,64	19908	2408	12142	5352	27281
		НР - 91%; СП - 8%			10304,25	1005,75	5358	523		2021	
53	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02	229990,00	--	4600	--	4600	--	4968
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
54	1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,003	862254,45	1338,45	2587	4	1827	689	3538
		НР - 91%; СП - 8%			251856,00	587,19	756	2		262	
55	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке бетон М300,W6. Устройство	м3	0,12	302637,82	4631,64	36317	556	34524	1235	40556
		НР - 91%; СП - 8%			10304,25	1005,75	1237	121		3004	
56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Гидроизоляция стен жижесборника 2-мя слоями битумно-латексно-кукерсольной мастикиГидроизоляция стен жижесборника 2-мя слоями битумно-латексно-кукерсольной мастики	м2 поверхности	37	879,58	18,78	32544	695	21158	10038	45989
		НР - 93%; СП - 8%			288,96	2,77	10691	102		3407	
57	1113-0501-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Армирование швов стеновых панелей стеклосетками на битумной мастике	м2	6,24	2790,42	85,43	17412	533	10645	4470	23633
		НР - 69%; СП - 8%			998,97	39,26	6234	245		1751	
58	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	6	1109,50	130,43	6657	783	4216	2075	9431
		НР - 108%; СП - 8%			276,29	43,92	1658	264		699	
59	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 К=4	Вычитается позиция: Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. исключать на каждый 1 см изменения толщины к нормам 1127-0701-0201	м2 покрытия	6	-284,97	-18,25	-1710	-110	-1453	-195	-2057
		НР - 108%; СП - 8%			-24,56	-5,54	-147	-33		-152	
60	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	6	1021,41	37,42	6128	225	5595	401	7052
		НР - 108%; СП - 8%			51,28	10,66	308	64		522	
61	1127-0602-0204 РСНБ РК 2015	Вычитается позиция: Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины исключать к нормам 1127-0602-0201	м2 покрытия	6	-156,67	--	-940	--	-931	-10	-1026
		НР - 108%; СП - 8%			-1,55	--	-9	--		-76	
62	1106-1401-0501 РСНБ РК 2015	Емкости. Испытание на водонепроницаемость	м3 емкости	25	196,26	2,49	4907	62	2791	1898	7348
		НР - 91%; СП - 8%			82,16	1,25	2054	31		544	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				2061359	122075	1601381	380297	2636988
							337899	45042	--	195335	

ИТОГО ПО СМЕТЕ:	3137259 650732	885142 502150	1601381	934654 325754	4397666

ИТОГО ПО СМЕТАМ	**21 901 528**
- т.ч. оборудование	**369 824**
- СМР	21 531 704
Временные здания и сооружения (1,5%)	**322976**
Итого	**21 854 680**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время(2,2%)	**480 803**
Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия	**246881,55**
Непредвиденные работы и затраты2%	**446709,66**
Итого по акту в текущих ценах на 2020год	**24 566 526,63**
Итого по акту в текущих ценах на 2020г с учетом скидки	**22 109 874,14**
НДС (12%)	**2 653 184,90**
ИТОГО ПО АКТУ №6	**24 763 059,04**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел архитектуры,градостроительства и строительства" Жарминского района ВКО

_____ **Д.Т Алиясов**

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Курылыс"

Генеральный директор _____ **Ж.Г. Аралова**

ТЕХНАДЗОР:
Директор ТОО "VK ETNA"

_____ **Ж.А Каребаева**

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Руководитель группы авторского надзора ПК "Семейпроект"

_____ Т.К.Куттыбаев

Сметчик СДО _____ **Милютина М.Е.**

Эксперт технического надзора _____ **М.ТОтарбаев**