1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2360,82	--	11804	--		1624	
5	1101-0205-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.178 прим. Ктгр=1,25	Грунты 4 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 3 м. Сильно налипающий на инструменты грунт 4 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,25	м3 грунта	2	7413,53	--	14827	--	--	10675	27543
		НР - 72%; СП - 8%			7413,53	--	14827	--		2040	
6	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	445	41,45	41,45	18444	18444	--	4886	25197
		НР - 72%; СП - 8%			--	15,25	--	6787		1866	
7	1101-0201-0502 РСНБ РК 2015	Грунт 3, 4 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	445	194,05	91,63	86353	40773	--	46374	143345
		НР - 72%; СП - 8%			102,43	42,31	45580	18829		10618	
8	1101-0205-0503 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 3	м3 грунта	24	1258,40	--	30202	--	--	21745	56102
		НР - 72%; СП - 8%			1258,40	--	30202	--		4156	
9	1101-0205-1001 РСНБ РК 2015	Стенки траншей шириной до 2 м. Крепление инвентарными щитами. Грунты неустойчивые и мокрые	м2 креплений	13	605,93	26,46	7877	344	3700	2867	11603
		НР - 72%; СП - 8%			294,84	11,43	3833	149		859	
10	3205-0101-0101 РСНБ РК 2015	Насос для водопонижения,2,8 квт (по расчету ПОС)	маш/час	20,5	360,00	360,00	7380	7380		--	7970
		СП - 8%			--	285,00	--	5843		590	
		СЕТИ КАНАЛИЗАЦИИ									
18	1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием (для оформления перепада)	км трубопровода	0,001	825339,39	241083,95	825	241	49	611	1551
		НР - 99%; СП - 8%			534600,00	82704,91	535	83		115	
19	2301-0201-0216 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,004	3188,00	--	3201	--	3201	--	3457
		СП - 8%			--	--	--	--		256	
20	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0045	1383049,56	517879,96	6224	2330	1616	2933	9889
		НР - 99%; СП - 8%			506261,30	152091,35	2278	684		733	
		КОЛОДЦЫ									
21	1123-0601-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты мокрые	м3 конструкций колодца	11,19	49726,02	7612,52	556434	85184	315774	188211	804217
		НР - 99%; СП - 8%			13894,20	3095,29	155476	34636		59572	
22	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПН15	шт.	2	19868,00	--	39736	--	39736	--	42915
		СП - 8%			--	--	--	--		3179	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	2104-0302-0110 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 1ПП15-2, 3ПП15-2 *СП - 8%*	шт.	2	19756,00 –	– –	39512 –	– –	39512	– 3161	42673
24	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	2	8715,00 –	– –	17430 –	– –	17430	– 1394	18824
25	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.	13	3404,00 –	– –	44252 –	– –	44252	– 3540	47792
26	2104-0301-0110 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 КС15.6 *СП - 8%*	шт.	6	14173,00 –	– –	85038 –	– –	85038	– 6803	91841
29	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.	4	6425,00 –	– –	25700 –	– –	25700	– 2056	27756
30	2102-0101-0101 РСНБ РК 2015 т.ч.р2104 таб.5	Надбавка на водонепроницаемость W4,к бетонам кл.В3,5 *СП - 8%*	м3	2,241	395,00 –	– –	885 –	– –	885	– 71	956
31	ТССЦ РК 8.04-08-2019 т.ч.раздел 2104 тб.5п.2.1	Надбавка к сметной стоимости колодцев на водонепроницаемость W4 к бетону кл.В15(218548+217316+95865+44252+198422+125076+12280+64250):16,06.2%=1215,45) *СП - 8%*	м3	8,06	1215,45 –	– –	9797 –	– –	9797	– 784	10580
32	ТСЦ РК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 таб.4 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента *СП - 8%*	м3	16,06	270,00 –	– –	4336 –	– –	4336	– 347	4683
34	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 прим.	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка (горловин колодца) *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	0,43	32689,40 6402,20	2170,80 487,44	14056 2753	933 210	10370	2755 1345	18157
35	2205-0105-0104 РСНБ РК 2015 прим.	Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для ликвидации напорных течей в бетонных, железобетонных и каменных конструкциях, время схватывания - 3 минуты ГОСТ 31384-2008 (Стоимость гидроизоляции "Пенетрон") *СП - 8%*	кг	110	1053,00 –	– –	115830 –	– –	115830	– 9266	125096

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2205-0105-0104 РСНБ РК 2015 прим.	**Смеси сухие гидроизоляционные на цементной основе для ликвидации напорных течей в бетонных, железобетонных и каменных конструкциях, время схватывания - 3 минуты ГОСТ 31384-2008 (Стоимость гидроизоляции "Пенекрит" для стыков)**	кг	140,5	1053,00	--	147947	--	147947	--	159782
		СП - 8%			--	--	--	--		11836	
37	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83 (металлическая стремянка)**	т	0,0883	581947,00	--	51386	--	51386	--	55497
		СП - 8%			--	--	--	--		4111	
		ОТМОСТКА									
38	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство**	м2 покрытия	56,52	943,22	145,62	53311	8230	29795	19133	78239
		НР - 108%; СП - 8%			270,46	42,98	15286	2429		5795	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1496367	253357	946354	334791	1977649
							296658	91817	--	146492	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1496367				
		Материалы	Тенге				361303				
		Всего заработная плата	Тенге					388475			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				332496				
		Местные материалы	Тенге				252553				
		Накладные расходы	Тенге				334792				
		Сметная прибыль	Тенге				146493				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1977652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								322
		Сметная заработная плата	Тенге					388475			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1977652				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								322
		Сметная заработная плата	Тенге					388475			
		Локальная смета 02-06 - На вертикальную планировку на участке									
		НЕДОСТАЮЩИЙ ГРУНТ НАХОДИТСЯ ВНЕ УЧАСТКА									
6	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (перемещение на участок)**	м3 грунта	152,86	50,60	50,60	7735	7735	--	2049	10567
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,62	--	2846		783	
7	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кзм=0,85 К=8	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	152,86	294,41	294,41	45004	45004	--	11923	61481
		НР - 72%; СП - 8%			--	108,33	--	16559		4554	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				52739	52739	--	13972	72047
							--	19405	--	5337	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				52739				
		Всего заработная плата	Тенге					19405			
		Накладные расходы	Тенге				13972				
		Сметная прибыль	Тенге				5337				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				72047				12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					19405			
		Сметная заработная плата	Тенге				72047				12
	ИТОГО ПО СМЕТЕ		Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					19405			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Локальная смета 02-07 - На дорожные покрытия на участке									
		ПРОЕЗДЫ А/Б,ТИП I,S=3704,2+1425=5129,2м2									
4	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов** *НР - 108%; СП - 8%*	т	0,18198	111879,42	1806,41	20362	329	20033	185	22190
					--	939,02	--	171		1644	
5	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (тип МII. толщ.6см)** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	260	1563,85	126,52	406600	32896	361875	21514	462363
					45,49	31,12	11829	8091		34249	
6	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 Ко=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	260	692,18	0,08	179966	21	179818	137	194511
					0,49	--	127	--		14408	
7	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов** *НР - 108%; СП - 8%*	т	0,07799	111879,42	1806,41	8727	141	8586	79	9510
					--	939,02	--	73		704	
8	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (тип.Б МII)** *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	260	1726,71	126,76	448944	32956	404159	21541	508124
					45,49	31,22	11829	8117		37639	
		БОРДЮРЫ (L=860+175=1035м)									
9	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий (щебень М1000 ФР40-70)(расход щебня=0,35.0,121=0,04235)** *НР - 108%; СП - 8%*	м бортового камня	174	2400,71	31,87	417723	5545	277002	148310	611316
					776,87	12,35	135176	2148		45283	
10	2104-0508-9902 РСНБ РК 2015	**Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 (Бр100.30.15)** *СП - 8%*	м3	7,482	55871,00	--	418027	--	418027	--	451469
					--	--	--	--		33442	
		БРУСЧАТКА,ТИП V, S=1026+115,5=1141,5м2									
11	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта)** *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	57,97	50,60	50,60	2933	2933	--	777	4007
					--	18,62	--	1079		297	
12	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство (грунтощебень 60% щебня М1000 фр.10-20) толщ.70мм(РС100079=0,6.0,07=0,042)**	м2 основания или покрытия	206,666	318,32	146,19	65786	30213	26159	19148	91729

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			45,55	40,24	9414	8316		6795	
13	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см (из природного щебня М1000 фр.5-10, толщ.9см).Устройство	м2 покрытия	206,666	955,92	145,62	197557	30094	111568	69960	288918
		НР - 108%; СП - 8%			270,46	42,98	55895	8883		21401	
14	1127-0701-0202 РСНБ РК 2015 ко=3	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня. Устройство. добавлять на каждый 1 см изменения толщины к нормам 11-270701-0201	м2 покрытия	206,666	-171,18	-13,70	-35378	-2831	-28821	-4931	-43534
		НР - 108%; СП - 8%			-18,03	-4,06	-3726	-839		-3225	
15	1106-1501-0406 РСНБ РК 2015 прим.	Растворы тяжелые отделочные цементные состава 1:3. Приготовление (4/1 цемент М400, песчаноцементная смесь толщ.0,05м)	м3	10,3313	9603,13	1074,72	99213	11103	68403	23195	132200
		НР - 91%; СП - 8%			1907,49	559,65	19707	5782		9793	
16	1127-0701-0302 РСНБ РК 2015	Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком(брусчатка)	м2 тротуара	206,666	435,39	38,29	89980	7913	178	91934	196467
		НР - 108%; СП - 8%			396,24	15,65	81889	3235		14553	
17	2104-0509-0405 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 70 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	136,666	1646,00	–	224952	–	224952	–	242948
		СП - 8%			–	–	–	–		17996	
		БОРДЮРЫ (L=(1820+72):2=946м)									
18	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий (щебень М1000 ФР40-70)(расход щебня=0,18.0,121=0,02178)	м бортового камня	220,07	2133,03	31,87	469415	7013	291435	187578	709552
		НР - 108%; СП - 8%			776,87	12,35	170967	2717		52559	
19	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 (Бордюр-поребрик 1/2БР100.20.8)	м3	0,04912	50835,00	–	2497	–	2497	–	2697
		СП - 8%			–	–	–	–		200	
		ПОКРЫТИЕ ТИП VI - ЩЕБЕНОЧНО-ПЕСЧАНАЯ СМЕСЬ (S=448м2)									
20	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта)	м3 грунта	34,24	50,60	50,60	1733	1733	–	459	2367
		НР - 72%; СП - 8%			–	18,62	–	637		175	
21	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство (толщ.10см)	м2 основания или покрытия	342,4	192,07	146,19	65764	50056	111	31724	105287
		НР - 108%; СП - 8%			45,55	40,24	15597	13777		7799	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	2101-0603-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Смеси щебеночно-песчаные шлаковые для дорожного строительства марки С0 ГОСТ 3344-83 (щебеночно-песчаной смеси из 45% щебня М1000 фр.5-10мм)	м3	42,4576	4870,00	--	206769	--	206769	--	223310
		СП - 8%			--	--	--	--		16541	
		БОРДЮРЫ (L=475:2=237,5м)									
23	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий (щебень М1000 ФР40-70)(расход щебня=0,18.0,121=0,02178)	м бортового камня	73	2133,03	31,87	155711	2326	96673	62222	235368
		НР - 108%; СП - 8%			776,87	12,35	56712	901		17435	
24	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 (Бордюр-поребрик 1/2БР100.20.8)	м3	1,168	50835,00	--	59375	--	59375	--	64125
		СП - 8%			--	--	--	--		4750	
		ОТМОСТКА, ТИП IV, S=423,6									
41	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (устройство корыта под отмостку)	м3 грунта	46,3896	1686,30	--	78227	--	--	56323	145314
		НР - 72%; СП - 8%			1686,30	--	78227	--		10764	
42	1127-0701-0201 РСНБ РК 2015	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12 см. Устройство	м2 покрытия	272,88	943,22	145,62	257385	39736	143846	92374	377740
		НР - 108%; СП - 8%			270,46	42,98	73803	11729		27981	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				3842267	252177	2872645	822529	5037611
							717444	74817	--	373183	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3842267				
	Материалы		Тенге				1961026				
	Всего заработная плата		Тенге					792261			
	Местные материалы		Тенге				911620				
		Накладные расходы	Тенге				822529				
		Сметная прибыль	Тенге				373184				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5037979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								697
		Сметная заработная плата	Тенге					792261			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				5037979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								697
		Сметная заработная плата	Тенге					792261			

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-08 - ОЗЕЛЕНЕНИЕ НА УЧАСТКЕ

		ГАЗОН, S=740									
16	1147-0112-0103 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	740	273,69	9,91	202530	7331	--	173451	406059
		НР - 88%; СП - 8%			263,78	2,57	195199	1904		30078	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	м2	740	245,87	156,67	181941	115938	22763	62211	263683
		НР - 88%; СП - 8%			58,43	37,10	43240	27454		19532	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				384471	123269	22763	235662	669743
							238439	29357	--	49610	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				384471				
		Материалы	Тенге				22762				
		Всего заработная плата	Тенге					267797			
		Накладные расходы	Тенге				235661				
		Сметная прибыль	Тенге				49611				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				669742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
		Сметная заработная плата	Тенге					267797			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				669742				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								259
		Сметная заработная плата	Тенге					267797			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-11 - ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА ВНЕ УЧАСТКА									
1	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	**Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2**	м2 спланированной площади	2309,8	6,96	6,96	16065	16065	--	3186	20791
		НР - 72%; СП - 8%			--	1,92	--	4425		1540	
2	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (в насыпи)**	м3 грунта	814,72	50,60	50,60	41225	41225	--	10922	56318
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,62	--	15169		4172	
3	1101-0104-0110 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.70 Кэм=0,85 Ко=8	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта**	м3 грунта	814,72	294,41	294,41	239864	239864	--	63547	327683
		НР - 72%; СП - 8%			--	108,33	--	88259		24273	
4	1101-0201-0203 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	м3 уплотненного грунта	814,72	101,22	101,22	82466	82466	--	22917	113814
		НР - 72%; СП - 8%			--	39,07	--	31830		8431	
5	1101-0201-0206 РСНБ РК 2015 Ко=5	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	м3 уплотненного грунта	814,72	14,79	14,79	12049	12049	--	2897	16141
		НР - 72%; СП - 8%			--	4,94	--	4023		1196	
6	1101-0102-0313 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 (погрузка)(в том числе техногенный грунт)**	м3 грунта	2350,028	226,69	218,19	532734	512746	209	115082	699641
		НР - 72%; СП - 8%			8,42	59,60	19779	140057		51825	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	4102-0102-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км (избыток пригодного грунта)	т	4112,549	322,00	--	1324241	--		--	1430180
					--	--	--	--		105939	
		СП - 8%									
8	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	2350,028	17,38	14,74	40848	34642	140	14219	59472
					2,58	5,82	6066	13683		4405	
		НР - 72%; СП - 8%					2289491	939057	349	232770	2724042
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				25845	297445	--	201781	
							2289491				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				349				
	Материалы		Тенге					323290			
	Всего заработная плата		Тенге				1324241				
	Транспортные расходы		Тенге				232769				
		Накладные расходы	Тенге				201781				
		Сметная прибыль	Тенге				2724041				196
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		чел.-ч					323290			
		Нормативная трудоемкость	Тенге				2724041				196
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	чел.-ч					323290			
		Нормативная трудоемкость	Тенге								
		Сметная заработная плата									

ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ №1

Локальная смета 02-02 - На наружные сети теплоснабжения

РАЗДЕЛ 3.САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ

		ТЕПЛОСЕТЬ ПОДЗЕМНАЯ В ППУ ИЗОЛЯЦИИ ПОД РАЗГРУЗОЧНЫМИ ПЛИТАМИ									
8	1125-0210-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,225	888209,21	741224,92	199847	166776	2984	56081	276402
					133722,00	140177,80	30087	31540		20474	
		НР - 91%; СП - 8%									
9	1125-0210-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром 125 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2)	км трубопровода	0,15	678628,06	563753,87	101794	84563	1302	29063	141326
					106191,00	106727,60	15929	16009		10469	
		НР - 91%; СП - 8%									
10	1122-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 200 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,225	127365,80	--	28657	--	12889	15611	47809
					70081,20	--	15768	--		3541	
		НР - 99%; СП - 8%									
11	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,15	92885,58	--	13933	--	3421	10407	26287
					70081,20	--	10512	--		1947	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка	шт.	2	14583,15	3907,44	29166	7815	286	23223	56580
					10532,43	1196,20	21065	2392		4191	
		НР - 99%; СП - 8%									
148	1124-0108-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 125 мм. Установка	шт.	12	19230,25	5194,43	230763	62333	3534	181865	445639
					13741,34	1567,19	164896	18806		33010	
		НР - 99%; СП - 8%									
28	1129-0174-0102 РСНБ РК 2015	Гильзы из стальных труб диаметром 150 мм. Установка	гильза	2	1098,50	0,76	2197	2	11	2402	4967
					1091,87	–	2184	–		368	
		НР - 110%; СП - 8%									
29	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	4552,00	–	2276	–	2276	–	2458
					–	–	–	–		182	
		СП - 8%									
30	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,5	1304,67	7,55	652	4	77	567	1317
					1142,78	2,30	571	1		98	
		НР - 99%; СП - 8%									
31	1129-0174-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Гильзы из стальных труб диаметром 200 мм (д.300мм). Установка	гильза	2	1170,75	0,76	2342	2	24	2547	5280
					1157,85	–	2316	–		391	
		НР - 110%; СП - 8%									
32	2301-0201-0246 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 8,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,4	21854,00	–	30596	–	30596	–	33043
					–	–	–	–		2448	
		СП - 8%									
33	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1,4	1433,30	8,10	2007	11	296	1687	3989
					1214,54	2,57	1700	4		295	
		НР - 99%; СП - 8%									
34	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ко=2	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью (д.159мм)	футляр	2	6313,34	653,42	12627	1307	7414	3893	17842
					1952,76	13,54	3906	27		1322	
		НР - 99%; СП - 8%									
35	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ко=4	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью (д.325мм)	футляр	2	12626,68	1306,84	25253	2614	14828	7787	35683
					3905,51	27,08	7811	54		2643	
		НР - 99%; СП - 8%									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				682110	325425	79938	335133	1098621
							276745	68834	–	81379	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				677571				
	Материалы		Тенге				47032				
	Всего заработная плата		Тенге					341079			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32872				
		Накладные расходы	Тенге				330183				
		Сметная прибыль	Тенге				80620				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1088375				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								237
		Сметная заработная плата	Тенге					341079			
	Стоимость горнопроходческих работ		Тенге				4539				
	Материалы		Тенге				36				
	Всего заработная плата		Тенге					4499			
		Накладные расходы	Тенге				4949				
		Сметная прибыль	Тенге				759				
	ВСЕГО, Стоимость горнопроходческих работ		Тенге				10247				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					4499			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1098622				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								241
		Сметная заработная плата	Тенге					345579			
		ПРОТОКОЛ ЗАМЕНЫ №2									
		Наружная канализация									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м3 грунта	0,634	-1550,52	--	-983	--	--	-708	-1826
		НР - 72%; СП - 8%			-1550,52	--	-983	--		-135	
2	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1	**Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1**	м3 грунта	0,634	1421,31	--	901	--	--	649	1674
		НР - 72%; СП - 8%			1421,31	--	901	--		124	
		Дренажный колодец									
14	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	**Монтаж дождеприемника**	т конструкций	0,08408	-59476,54	-2474,36	-5001	-208	-350	-3094	-8743
		НР - 69%; СП - 8%			-52844,40	-489,46	-4443	-41		-648	
14	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим	**Монтаж дождеприемника**	т конструкций	0,08408	56833,41	2474,36	4779	208	128	3094	8503
		НР - 69%; СП - 8%			52844,40	489,46	4443	41		630	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				-304	--	-222	-59	-392
							-82	--	--	-29	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				-82				
	Всего заработная плата		Тенге					-82			
		Накладные расходы	Тенге				-59				
		Сметная прибыль	Тенге				-11				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				-152				
		Сметная заработная плата	Тенге					-82			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-222				
		Материалы	Тенге				-222				
		Сметная прибыль	Тенге				-18				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				-240				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				-392				
		Сметная заработная плата	Тенге					-82			
		Фундамент подпорной стены									
23	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) 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	20,8572	179,66	170,15	3747	3549	--	776	4885
		НР - 72%; СП - 8%			9,51	42,14	198	879		362	
24	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.175 прим. Кзтр=1,1	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Сильно налипающий на инструменты грунт 1 группы, применен коэффициент к затратам труда - 1,1	м3 грунта	0,626	1421,31	--	890	--	--	641	1653
		НР - 72%; СП - 8%			1421,31	--	890	--		122	
25	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	9,235	30,40	30,40	281	281	--	74	384
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,19	--	103		28	
26	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	9,235	162,72	76,97	1503	711	--	807	2494
		НР - 72%; СП - 8%			85,75	35,54	792	328		185	
27	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,28	800,93	--	224	--	--	161	417
		НР - 72%; СП - 8%			800,93	--	224	--		31	
28	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17прим	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из глины. Устройство /толщ. 200 мм/	м3 материала основания в плотном теле	7,6252	2969,37	1046,89	22642	7983	13558	3115	27818
		НР - 108%; СП - 8%			144,43	233,88	1101	1783		2061	
29	1127-0403-0201 РСНБ РК 2015	Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)/толщ. 300 мм/	м2 основания	62,637	834,78	224,28	52288	14048	36090	6761	63773
		НР - 108%; СП - 8%			34,32	65,62	2150	4110		4724	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	1127-0403-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 Ко=15	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0201, 1127-0403-0202, 1127-0403-0203**	м2 основания	62,637	737,11	205,83	46170	12893	33277	4163	54360
		НР - 108%; СП - 8%			–	61,54	--	3855		4027	
31	1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство /толщ. 150 мм/**	м3 материала основания в плотном теле	4,89	3089,27	1046,89	15107	5119	9282	1998	18473
		НР - 108%; СП - 8%			144,43	233,88	706	1144		1368	
32	1105-0101-2603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Сваи железобетонные буронабивные длиной до 12 м. Устройство с бурением скважин диаметром до 600 мм вращательным (шнековым) способом(устройство фундамента под стойки из бетона кл.В12.5 д.300 мм глубиной 2,6 с установкой столба из труб). Грунты группы 2**	м3 конструктивного объема сваи	5,74	38396,04	5522,22	220393	31698	174193	27085	267277
		НР - 99%; СП - 8%			2526,44	2239,94	14502	12857		19798	
33	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	0,01592	239352,00	–	3810	–	3810	–	4115
		СП - 8%			–	–	–	–		305	
34	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,00369	249040,00	--	919	–	919	--	992
		СП - 8%			–	--	--	–		74	
35	1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	5,9592	6110,10	1758,80	36411	10481	20662	9069	49119
		НР - 93%; СП - 8%			884,00	752,36	5268	4483		3638	
36	1106-0101-0120 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16прим	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство (ж/б ростверка)**	м3	14,54	32830,75	1979,44	477359	28781	385765	62745	583313
		НР - 91%; СП - 8%			4320,00	422,13	62813	6138		43208	
37	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	0,72737	239352,00	–	174097	–	174097	–	188025
		СП - 8%			–	--	--	–		13928	
38	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,12025	249040,00	--	29947	–	29947	–	32343
		СП - 8%			–	--	–	–		2396	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	1107-0701-0103 РСНБ РК 2015 прим.	Стены из асбестоцементных листов унифицированного профиля в одноэтажных промышленных неотапливаемых зданиях. Устройство по стальным ригелям каркаса (устройство воздушного зазора из плоских а/ц листов толщ.10мм)	м2 стен за (вычетом проемов)	29,064	3479,68	12,10	101134	352	80953	23602	134714
		НР - 118%; СП - 8%			682,24	5,96	19829	173		9979	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1186923	115894	962553	140997	1434155
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				108473	35854	--	106234	
		Материалы	Тенге				1186923				
		Всего заработная плата	Тенге				753782				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					144327			
		Накладные расходы	Тенге				208774				
		Сметная прибыль	Тенге				140997				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				106234				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1434154				
		Сметная заработная плата	Тенге								116
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1434154	144327			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					144327			
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ (КОРРЕКТИРОВКА)									
		РАЗДЕЛ 1.ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
40	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кэм=1,10	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	26,3978	179,66	170,15	4743	4491	--	982	6182
		НР - 72%; СП - 8%			9,51	42,14	251	1113		458	
41	1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.74 Кэм=1,48 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	0,65995	1550,52	--	1023	--	--	737	1901
		НР - 72%; СП - 8%			1550,52	--	1023	--		141	
42	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,8078	30,40	30,40	237	237	--	63	324
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,19	--	87		24	
43	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	7,8078	162,72	76,97	1270	601	--	682	2109
		НР - 72%; СП - 8%			85,75	35,54	670	278		156	
44	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,1952	800,93	--	156	--	--	113	290
		НР - 72%; СП - 8%			800,93	--	156	--		22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство (Засыпка труб бесканальной прокладки песком)**	м3 основания	18,23	3117,01	159,81	56823	2913	34572	20000	82969
		НР - 99%; СП - 8%			1060,80	47,39	19338	864		6146	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				64253	8243	34572	22577	93775
							21439	2341	--	6947	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				64253				
	Материалы		Тенге				34571				
	Всего заработная плата		Тенге					23780			
		Накладные расходы	Тенге				22576				
		Сметная прибыль	Тенге				6946				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				93776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					23780			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				93776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					23780			
		РАЗДЕЛ 2.СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ									
		Р А З Г Р У З О Ч Н Ы Е П Л И Т Ы									
46	1107-0101-0103 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты ленточных фундаментов, масса конструкций до 3,5 т. Укладка при глубине котлована до 4 м**	шт. сборных конструкций	10	3272,11	1765,66	32721	17657	--	25630	63019
		НР - 118%; СП - 8%			1506,45	665,58	15065	6656		4668	
47	2104-0302-9904 РСНБ РК 2015	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92 (П11-8)**	м3	4,4	49869,00	--	219424	--	219424	--	236977
		СП - 8%			--	--	--	--		17554	
48	ТСЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.4 п.2.3.4	**Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента**	м3	4,4	270,00	--	1188	--	1188	--	1283
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				253333	17657	220612	25630	301279
							15065	6656	--	22317	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				253333				
	Всего заработная плата		Тенге					21720			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1188				
	Местные материалы		Тенге				219424				
		Накладные расходы	Тенге				25630				
		Сметная прибыль	Тенге				22317				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				301280				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					21720			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				301280				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					21720			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 3.САНТЕХНИЧЕСКИЕ РАБОТЫ									
		ТЕПЛОСЕТЬ ПОДЗЕМНАЯ В ППУ ИЗОЛЯЦИИ БЕСКАНАЛЬНО									
49	1124-0108-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 80 мм. Прокладка бесканальная *НР - 99%; СП - 8%*	км труб	0,059	860936,17 550860,45	301665,18 88040,51	50795 32501	17798 5194	496	37318 7049	95163
50	2301-0402-0206 РСНБ РК 2015	Труба Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 *СП - 8%*	м	59	8594,00 --	-- --	507046 --	-- --	507046	-- 40564	547610
51	1125-0210-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,059	573090,82 91770,00	473276,35 89770,80	33812 5414	27923 5296	475	9747 3485	47044
52	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,059	66460,35 58401,00	-- --	3921 3446	-- --	475	3411 587	7919
53	ТПРАЙС-ЛИСТ	Полиэтиленовые маты 2000х1200х15 *СП - 8%*	шт	2	7580,18 --	-- --	15160 --	-- --	15160	-- 1213	16373
54	2302-0201-6104 РСНБ РК 2015	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков, длиной до 600 мм, диаметром 180 мм ГОСТ 30732-2006 *СП - 8%*	комплект	16	7072,00 --	-- --	113152 --	-- --	113152	-- 9052	122204
55	1312-1001-0503 РСНБ РК 2015	Трубопровод условным давлением 2,5 Мпа, диаметр наружный врезаемой трубы 89 мм. Врезка в действующие магистрали *НР - 61%; СП - 8%*	врезка	4	13561,57 13131,00	137,28 --	54246 52524	549 --	1173	32040 6903	93189
56	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	2	2342,00 --	-- --	4684 --	-- --	4684	-- 375	5059
57	1113-0301-0806 РСНБ РК 2015	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	0,56	151,39 25,40	3,10 0,41	85 14	2 --	69	10 8	102
58	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна *НР - 76%; СП - 8%*	м3 изоляции	0,9	59401,05 26013,00	1149,33 555,14	53461 23412	1034 500	29015	18173 5731	77364
		ТЕПЛОСЕТЬ НАДЗЕМНАЯ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	1124-0108-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	4	14583,15 10532,43	3907,44 1196,20	58333 42130	15630 4785	573	46445 8382	113160
60	2304-0902-1520 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	4	10386,00 –	– –	41544 –	– –	41544	– 3324	44868
61	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. Установка (монтаж отвода с кабелем вывода и МЗИ без материала) *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	6	15734,37 11624,73	3907,51 1208,02	94406 69748	23445 7248	1213	76227 13651	184283
62	2302-0101-0721 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) *СП - 8%*	шт.	2	1837,00 –	– –	3674 –	– –	3674	– 294	3968
63	2302-0101-1024 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) *СП - 8%*	шт.	2	744,00 –	– –	1488 –	– –	1488	– 119	1607
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1035808	86382	720237	223371	1359913
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				229189	23024	–	100737	
		Материалы	Тенге				368904				
		Всего заработная плата	Тенге				33489				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					252212			
		Накладные расходы	Тенге				19844				
		Сметная прибыль	Тенге				223370				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				47382				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				639656				170
		Сметная заработная плата	Тенге					252212			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				666904				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				666904				
		Сметная прибыль	Тенге				53352				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				720256				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1359913				170
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					252212			
		Сметная заработная плата	Тенге								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
64	1124-0108-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6К=0,6	Фасонные изделия стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром 80 мм. (Демонтаж отвода с кабелем вывода и МЗИ)	шт.	2	9319,34	2344,50	18639	4689	--	15245	36595
					6974,84	724,81	13950	1450		2711	
		НР - 99%; СП - 8%									
65	1124-0101-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 К=0,6	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 80 мм (Демонтаж)	км трубопровода	0,029	581315,60	228587,60	16858	6629	--	12142	31320
					352728,00	70197,58	10229	2036		2320	
		НР - 99%; СП - 8%					35497	11318	--	27387	67915
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				24179	3485	--	5031	
							35497				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					27664			
	Всего заработная плата		Тенге				27387				
		Накладные расходы	Тенге				5031				
		Сметная прибыль	Тенге				67915				19
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					27664			
		Сметная заработная плата	Тенге				67915				19
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					27664			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		РАЗДЕЛ 5.СИСТЕМА ОПЕРАТИВНОГО ДИСТАНЦИОННОГО КОНТРОЛЯ									
66	1124-0108-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Терминалы системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж с подключением трехжильного кабеля	терминал	1	706,28	0,55	706	1	9	689	1507
					696,17	0,27	696	--		112	
		НР - 99%; СП - 8%									
67	2305-1204-1207 РСНБ РК 2015	Терминал коммутационный КТ-15/Ш системы ОДК	кт	1	15440,00	--	15440	--	15440	--	16675
					--	--	--	--		1235	
		СП - 8%									
68	1124-0108-0506 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Комплект удлинения трехжильного кабеля при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Удлинение кабеля системы ОДК	комплект	1	6534,25	61,99	6534	62	5076	1382	8550
					1395,70	0,27	1396	--		633	
		НР - 99%; СП - 8%									
69	1124-0108-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Коверы наземные системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном. Монтаж	ковер	1	31716,74	604,12	31717	604	28314	3065	37565
					2799,06	297,34	2799	297		2783	
		НР - 99%; СП - 8%									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1308-0206-1703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	м	3	705,48	84,74	2116	254	289	1197	3579
		НР - 72%; СП - 8%			524,40	29,93	1573	90		265	
71	2301-0103-0206 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 50, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75**	м	3	1878,00	--	5634	--	5634	--	6085
		СП - 8%			--	--	--	--		451	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				62148	921	54762	6333	73961
		Стоимость монтажных работ	Тенге				6464	388	--	5479	
		Материалы	Тенге				23190				
		Всего заработная плата	Тенге				289				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1663			
		Накладные расходы	Тенге				21074				
		Сметная прибыль	Тенге				1197				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				1951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				26339				1
		Сметная заработная плата	Тенге					1663			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				38957				
		Материалы	Тенге				33400				
		Всего заработная плата	Тенге					5189			
		Накладные расходы	Тенге				5137				
		Сметная прибыль	Тенге				3528				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				47622				4
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					5189			
		Сметная заработная плата	Тенге				73961				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								6
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					6852			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА УЧАСТКА									
72	ТКОММЕРЧЕСКОЕ предложение ТОО "Arrive Trans"	**Дресва**	м3	605,5796	4464,29	--	2703480	--	2703480	--	2919759
		СП - 8%			--	--	--	--		216278	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				2703480	--	2703480	--	2919759
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				--	--	--	216278	
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2703480				
		Сметная прибыль	Тенге				2703480				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				216278				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				2919759				
			Тенге				2919759				

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-02 - НАРУЖНЫЕ СЕТИ ТЕПЛОСНАБЖЕНИЯ

РАЗДЕЛ 2.СТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ

УСТРОЙСТВО КАНАЛА КЛ120Х60-8(83,4м)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных конструкций	1,44	11414,17 4219,11	2789,79 886,26	16436 6076	4017 1276	6343	8675 2009	27120
34	2104-0303-0135 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92(Л11-8) *СП - 8%*	м3	1,44	74041,00 --	-- --	106619 --	-- --	106619	-- 8530	115149
35	ТССЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.5п.2.1	Надбавка на водонепроницаемость W2 к бетону кл.В22.5(211116+996366+319857):19,32.1%=790,55) *СП - 8%*	м3	1,44	790,55 --	-- --	1138 --	-- --	1138	-- 91	1229
40	ТСЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.4 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента *СП - 8%*	м3	1,44	270,00 --	-- --	389 --	-- --	389	-- 31	420
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК-1,2,3,4 (4шт) (АСТ-7)									
45	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых (ДК д.1000мм) *НР - 99%; СП - 8%*	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,16	46581,26 17917,10	9458,39 3834,17	7453 2867	1513 613	3073	3445 872	11770
47	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	8274,00 --	-- --	8274 --	-- --	8274	-- 662	8936
52	ТСЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.4 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента *СП - 8%*	м3	0,16	270,00 --	-- --	43 --	-- --	43	-- 3	47
53	ТССЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.5п.2.1	Надбавка на водонепроницаемость W4 к бетону кл.В15(24360+41370+49120+34860+38788+13616):3,36.2%=1203,06) *СП - 8%*	м3	0,16	1203,06 --	-- --	192 --	-- --	192	-- 15	208
75	2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК 2384-2013 *СП - 8%*	комплект	4	9428,00 --	-- --	37712 --	-- --	37712	-- 3017	40729
		СМОТРОВЫЕ КОЛОДЦЫ СК1,СК2,СК3,СК3",СК4,СК5,СК7,СК6,СК8 (9шт) (АСТ-2,АСТ8-14)									
68	1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м3 сборных железобетонных конструкций	0,68	14001,96 6028,13	7499,52 2687,35	9521 4099	5100 1827	322	6993 1321	17836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
76	2104-0301-0105 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	8274,00	--	16548	--	16548	--	17872
		СП - 8%			--	--	--	--		1324	
72	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	8715,00	--	17430	--	17430	--	18824
		СП - 8%			--	--	--	--		1394	
75	ТССЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.5п.2.1	Надбавка на водонепроницаемость W4 к бетону кл.В15(44252+25700+39582+17430+17544+26592):2,05.2%=1669,3	м3	0,68	1669,30	--	1135	--	1135	--	1226
		СП - 8%			--	--	--	--		91	
79	ТСЦРК8.04-08-2019 т.ч.р.2104 тб.4 п.2.3.4	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	м3	0,68	270,00	--	184	--	184	--	198
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
77	1123-1201-0101 РСНБ РК 2015	Люки. Установка	шт.	9	11278,49	192,57	101506	1733	86144	14337	125111
		НР - 99%; СП - 8%			1514,36	94,78	13629	853		9268	
		Отмостка бетонная на 1 колодец									
78	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /толщ.4 см/	м3 подстилающего слоя	0,1356	28397,31	7,20	3851	1	3334	485	4683
		НР - 94%; СП - 8%			3806,40	--	516	--		347	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				328432	12364	288880	33935	391358
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				27187	4570	--	28990	
	Материалы		Тенге				290720				
	Всего заработная плата		Тенге				99217				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					31757			
	Местные материалы		Тенге				3082				
		Накладные расходы	Тенге				148871				
		Сметная прибыль	Тенге				33936				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				25973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				350629				26
		Сметная заработная плата	Тенге					31757			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				37712				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				37712				
		Сметная прибыль	Тенге				3017				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				40729				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				391358				26
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					31757			
		Сметная заработная плата	Тенге								

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-04 - НАРУЖНАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ

Отмостка бетонная на 12 колодцев

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /толщ.4 см/	м3 подстилающего слоя	2,2608	28397,31	7,20	64201	16	55579	8089	78073
					3806,40	--	8606	--		5783	
		НР - 94%; СП - 8%					64201	16	55579	8089	78073
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				8606	--	--	5783	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				64201				
		Материалы	Тенге				55579				
		Всего заработная плата	Тенге					8606			
		Накладные расходы	Тенге				8089				
		Сметная прибыль	Тенге				5783				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				78073				8
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					8606			
		Сметная заработная плата	Тенге				78073				8
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					8606			
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-07 ДОРОЖНЫЕ ПОКРЫТИЯ НА УЧАСТКЕ									
		БРУСЧАТКА,ТИП V									
80	2104-0509-0103 РСНБ РК 2015	Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 50 мм ГОСТ 17608-2017	м2	70	2188,00	--	153160	--	153160	--	165413
		СП - 8%			--	--	--	--		12253	
		БОРДЮРЫ									
18	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий (щебень М1000 ФР40-70)(расход щебня=0,18.0,121=0,02178)	м бортового камня	64,7	2133,03	31,87	138007	2062	85681	55147	208607
		НР - 108%; СП - 8%			776,87	12,35	50264	799		15452	
19	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 (Бордюр-поребрик 1/2БР100.20.8)	м3	1,0352	50835,00	--	52624	--	52624	--	56834
		СП - 8%			--	--	--	--		4210	
		ПОКРЫТИЕ БЕСШОВНОЕ НА ОСНОВЕ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ, ТИП VII									
25	1101-0104-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (устройство корыта)	м3 грунта	44,9379	50,60	50,60	2274	2274	--	602	3106
		НР - 72%; СП - 8%			--	18,62	--	837		230	
26	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	21,399	3089,27	1046,89	66107	22402	40614	8743	80838

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			144,43	233,88	3091	5005		5988	
27	1127-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебня шлакового (из щебня М1000 фр.5 толщ.5см). Устройство	м3 материала основания в плотном теле	10,6995	4796,21	1590,87	51317	17022	31933	6734	62695
		НР - 108%; СП - 8%			220,75	362,00	2362	3873		4644	
28	1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,0856	175221,33	1806,41	14999	155	14844	87	16293
		НР - 108%; СП - 8%			–	939,02	–	80		1207	
29	1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство (тип МII. толщ.5см)	м2 покрытия	213,99	1564,51	126,52	334790	27074	297981	17707	380696
		НР - 108%; СП - 8%			45,49	31,12	9735	6660		28200	
30	1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 Ко=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306	м2 покрытия	213,99	346,26	0,04	74096	9	74035	56	80085
		НР - 108%; СП - 8%			0,24	–	52	–		5932	
		БОРДЮРЫ									
33	1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86 ТЧ 27 табл. 3 п.3.9 Кмр=0,33	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий (щебень М1000 ФР40-70)(расход щебня=0,18.0,121=0,02178)	м бортового камня	56,6	2133,03	31,87	120729	1804	74954	48243	182490
		НР - 108%; СП - 8%			776,87	12,35	43971	699		13518	
34	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 (Бордюр-поребрик 1/2БР100.20.8)	м3	0,9056	50835,00	–	46036	–	46036	–	49719
		СП - 8%			–	–	–	–		3683	
		ОТМОСТКА, ТИП IV,S=127,98+144,9=272,88 м2									
81	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство /толщ.5 см/	м3 подстилающего слоя	13,644	28397,31	7,20	387453	98	335420	48818	471173
		НР - 94%; СП - 8%			3806,40	–	51935	–		34902	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1441592	72899	1207282	186137	1757949
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				161409	17952	–	130219	
		Материалы	Тенге				1441592				
		Всего заработная плата	Тенге				955463				
		Местные материалы	Тенге					179362			
		Накладные расходы	Тенге				251821				
		Сметная прибыль	Тенге				186138				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				130218				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1757949				157
		Сметная заработная плата	Тенге					179362			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1757949				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								157
		Сметная заработная плата	Тенге					179362			
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 02-09 - ПЛОЩАДКИ И МАФЫ									
82	ТЕХНИЧЕСКОЕ предложение ИП Аскушбаев Е.Е.	**Скамья СК006 Рр 1600х550х870 мм, Урна У01 Рр 400х400х600 мм**	шт	5	196428,57	--	982143	--	982143	--	1060714
		СП - 8%			--	--	--	--		78571	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	**Тенге**				982143	--	982143	--	1060714
							--	--	--	78571	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				982143				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				982143				
		Сметная прибыль	Тенге				78571				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				1060714				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге				1060714				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								29410083
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				4084058				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3680240			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1115520			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						13312564		
		- Перевозка грузов	Тенге				1336921				
		- Накладные расходы	Тенге							4818116	
		- Сметная прибыль	Тенге							2178556	
		Итого в текущих ценах с К= 0,949155433	Тенге								27 914 740
		НДС 12 %	Тенге								3 349 769
		ВСЕГО ПО АКТУ №7	Тенге								31 264 509

Принял (Заказчик):

КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства акимата города Петропавловска», БИН 050240007370

Руководитель_____**Сабралин С.А.**

Эксперт технического надзора:
ТОО "Есиль-Строй-Экспертиза", БИН 620104301588
аттестаты KZ42VJE00022430, KZ85VJE00022432

_____**Муртазин Н.С.**

Сдал (Подрядчик):

ТОО "Кият" Кұрылыс Компаниясы", БИН 060140023171

Директор_____**Суворов А. А.**

Расценки проверены ТОО "Севгражданпроект", БИН 980340001576 :

_____**Хусенутдинов Р.К.**