Типовая форма №КС-3
Утверждена поставлениям
Госкомстата РК от 16.11.94г №73

Заказчик: ГУ "Бейнеуский районный отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "Нұр-Жол құрылыс"
Наименование объекта: "Строительство пристройки к средней школе имени Ж. Калдыгараева в с.Бейнеу"

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2020г.

код заказчика	код подрядчика	договор		источник финансирования		организационно-правовая форма	
		номер	дата	наимено-вание	код	наимено-вание	код
		№150340024156/200025/00	13.04.2020г.				

наименование пускового комплекса, объектов, комплексов работ	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	стоимость выполненных работ и затрат							
			СМР в сметных базисных ценах	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость 12%	всего
				в отчетном месяце	по монтажу обору-дования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	334 724 759,71		298 861 392,60						35 863 367,11	334 724 759,71
В том числе за ноябрь месяц		70 468 032,84	62 917 886,46						7 550 146,38	70 468 032,84
удержние 5%		3 523 401,64	3 145 894,32						377 507,32	3 523 401,64
удержание 30%		21 140 409,85	18 875 365,94						2 265 043,91	21 140 409,85
К оплате:		**45 804 221,35**	**40 896 626,20**						**4 907 595,14**	**45 804 221,35**

Всего к оплате: 45 804 221,35 (Сорок пять миллионов восемьсот четыре тысячи двесте двадцать один) тенге 35 тиын

Подрядчик:_____

Заказчик:_____

Подрядчик: ТОО "Нұр-Жол құрылыс"
Заказчик: ГУ "Бейнеуский районный отдел строительства"
Наименование объекта: "Строительство пристройки к средней школе имени Ж. Калдыгараева в с.Бейнеу"

АКТ №6 от 24.11.2020 года

выполненных работ по объекту: "Строительство пристройки к средней школе имени Ж. Калдыгараева в с.Бейнеу" за ноябрь 2020 года

Составлен(а) в текущих ценах 2019 года

N п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измере- ния	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
					Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин	материалы		
					ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	оборудо-вание, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		РАЗДЕЛ 8. ПОЛЫ									
107	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	74,816	3577,31	80,38	267640	6014	149330	108496	406227
					1500,96	41,77	112296	3125		30091	
		РАЗДЕЛ 9. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
		Перегородки санузлов,/АС,лист16,17/									
116	1109-0306-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Перегородки металопласта.Монтаж	м2	57,2	3964,60	105,19	226775	6017	8001	148213	404988
					3719,52	35,76	212757	2046		29999	
		Ограждения лестничных маршей									
131	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,052	102,38	2,38	210	5	93	78	311
					54,52	0,33	112	1		23	
132	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м 2	2,052	92,24	1,71	189	4	120	46	254
					31,86	0,33	65	1		19	
		Исключить из формы									
31	1108-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камне й известняковых.Кладка рядовая при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	37,1136	-8599,98	-2393,24	-319176	-88822	-50190	-188906	-548728
					-4854,40	-618,64	-180164	-22960		-40647	
33	2103-0401-0205 РСНБ РК 2015	Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М50 ГОСТ 4001-2013	м3	37,1136	-6718,00	--	-249329	--	-249329	--	-269275
					--	--	--	--		-19946	

56	2109-0201-0201 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной констру кции со стеклопакетом двухкамерным,не открывающие ся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	1,08	-15285,00	--	-16508	--	-16508	--	-17828
					--	--	--	--		-1321	
57	2113-0211-0501 РСНБ РК 2015	Петля накладная	шт.	8	-295,00	--	-2360	--	-2360	--	-2549
					--	--	--	--		-189	
58	2109-0404-0507 РСНБ РК 2015	Задвижка накладная	шт.	8	-595,00	--	-4760	--	-4760	--	-5141
					--	--	--	--		-381	
103	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	427,304	-3577,31	-80,38	-1528599	-34347	-852886	-619662	-2320122
					-1500,96	-41,77	-641366	-17848		-171861	
		Добавить в форму									
		Стены и перегородки									
		Монолитный пояс									
1	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство кл бетона В15	м3	37,1136	37686,42	4865,29	1398679	180569	768321	449264	1995778
		НР - 91%; СП - 8%			12119,25	1183,06	449789	43908		147835	
2	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	2,47176	222041,00	--	548832	--	548832	--	592739
		СП - 8%			--	--	--	--		43907	
3	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	0,61025	226176,00	--	138024	--	138024	--	149066
		СП - 8%			--	--	--	--		11042	
		КРОВЛЯ									
4	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	Покрытие кровельное металлочерепицей без слуховых окон. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	м2 кровли	44	6939,84	105,20	305353	4629	196216	97515	435097
		НР - 92%; СП - 8%			2375,19	33,77	104508	1486		32229	
5	1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	м2 обработанной поверхности	44	315,49	2,91	13882	128	11947	1683	16810
		НР - 90%; СП - 8%			41,06	1,45	1807	64		1245	
6	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	8,512	3221,47	14,70	27421	125	16019	10409	40857
		НР - 92%; СП - 8%			1324,84	4,40	11277	37		3026	
		ОКНА СЛУХОВЫЕ									

7	1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	4	24195,34	919,32	96781	3677	59956	31399	138434
		НР - 90%; СП - 8%			8287,04	434,83	33148	1739		10254	
		ПОЛЫ									
1-этаж											
8	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	12,66	746,14	31,56	9446	400	3710	5222	15842
		НР - 94%; СП - 8%			421,50	17,31	5336	219		1173	
9	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	12,66	3577,31	80,38	45289	1018	25269	18359	68740
		НР - 94%; СП - 8%			1500,96	41,77	19002	529		5092	
10	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	427,304	4813,55	80,38	2056851	34346	1381139	619661	2890633
		НР - 94%; СП - 8%			1500,96	41,77	641366	17848		214121	
		2-этаж									
11	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	254,604	4813,55	80,38	1225550	20465	822935	369218	1722349
		НР - 94%; СП - 8%			1500,96	41,77	382150	10634		127581	
12	1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	800	268,24	2,40	214593	1917	128707	79728	317867
		НР - 94%; СП - 8%			104,96	1,06	83969	848		23546	
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
13	1110-0405-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка по металлическому каркасу гипсокартонными листами	м откоса	120,28	812,63	5,39	97744	648	40037	51622	161315
		НР - 90%; СП - 8%			474,38	2,49	57059	300		11949	
14	2203-0201-0103 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	38,5	383,00	--	14746	--	14746	--	15925
		СП - 8%			--	--	--	--		1180	
15	1115-0203-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	38,5	2980,57	22,35	114752	861	21297	74330	204208
		НР - 80%; СП - 8%			2405,04	8,26	92594	318		15127	
16	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Откосы дверных и оконных проемов. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	38,5	784,82	4,98	30216	192	7967	17729	51780
		НР - 80%; СП - 8%			572,91	2,71	22057	105		3836	
		ЛЕСТНИЦЫ									
		Ограждения лестничных маршей									
17	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Ограждение перилами	м ограждения	9	116,67	24,55	1050	221	63	769	1965

		НР - 92%; СП - 8%			85,14	7,77	766	70		146	
18	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных марши, пожарные лестницы	т	0,11	544410,00	--	59885	--	59885	--	64676
		СП - 8%			--	--	--	--		4791	
19	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,578	102,38	2,38	571	13	254	211	845
		НР - 69%; СП - 8%			54,52	0,33	304	2		63	
20	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,578	184,49	3,42	1029	19	655	248	1379
		НР - 69%; СП - 8%			63,73	0,65	355	4		102	
		Крыльцо КР-1									
		Облицовка и ограждение									
21	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	55	4895,67	143,78	269262	7908	190052	70802	367269
		НР - 94%; СП - 8%			1296,39	73,10	71302	4020		27205	
22	1112-0101-1201 РСНБ РК 2015	Ограждение перилами	мограждения	32	116,67	24,55	3733	786	223	2735	6986
		НР - 92%; СП - 8%			85,14	7,77	2724	249		517	
23	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Ограждение лестничных марши, пожарные лестницы	т	0,264	544410,00	--	143724	--	143724	--	155222
		СП - 8%			--	--	--	--		11498	
24	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	15,73	102,38	2,38	1610	38	714	595	2382
		НР - 69%; СП - 8%			54,52	0,33	858	5		176	
25	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,73	184,49	3,42	2902	54	1846	699	3889
		НР - 69%; СП - 8%			63,73	0,65	1002	10		288	
		ОТМОСТКА									
26	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство отмостки	м3	13,94	20792,61	1239,05	289849	17272	254147	20976	335691
		НР - 91%; СП - 8%			1322,11	331,46	18430	4621		24866	
		ИТОГО:					**7 405 880**				
		ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		Вентиляция									
		Вентиляция В1									
33	1307-0301-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси,масса до 0,05 т.Мо нтаж оборудования	шт.	1	12386,74	191,18	12387	191	12	7480	21457
		НР - 61%; СП - 8%			12184,00	79,06	12184	79		1589	
34	ТОО "Vent Snab Astana"	Вентилятор р адиальный для круглых каналов,N=0,157 кВт,n=2600об/мин KVR 200/1	шт.	1	22767,86	--	22768	--		--	22768

					--	--	--	--	22768	--	
35	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные,площадь в свету до 0,5 м2.Установка	решетка	12	1830,17	55,85	21962	670	1487	19610	44898
		НР - 98%; СП - 8%			1650,42	17,09	19805	205		3326	
36	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки,размерами 150 мм х 150 мм	шт.	12	2414,00	--	28968	--	28968	--	31285
		СП - 8%			--	--	--	--		2317	
		Вентиляция В2									
40	1307-0301-0101 РСНБ РК 2015	Вентилятор радиальный с электродвигателем на одной оси,масса до 0,05 т.Монтаж оборудования	шт.	1	12386,74	191,18	12387	191	12	7480	21457
		НР - 61%; СП - 8%			12184,00	79,06	12184	79		1589	
41	ТОО "Vent Snab Astana"	Вентилятор радиальный для круглых каналов,N=0,157 кВт,n=2600об/мин KVR 200/1	шт.	1	22767,86	--	22768	--		--	22768
					--	--	--	--	22768	--	
42	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные,площ адь в свету до 0,5 м2.Установка	решетка	12	1830,17	55,85	21962	670	1487	19610	44898
		НР - 98%; СП - 8%			1650,42	17,09	19805	205		3326	
43	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки,размерами 150 мм х 150 мм	шт.	12	2414,00	--	28968	--	28968	--	31285
		СП - 8%			--	--	--	--		2317	
		Вентиляция ВЕ1-ВЕ31									
47	1120-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные,площадь в свету до 0,5 м2.Установка	решетка	103	1830,17	55,85	188507	5752	12762	168319	385372
		НР - 98%; СП - 8%			1650,42	17,09	169993	1761		28546	
48	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки,р азмерами 150 мм х 150 мм	шт.	8	2414,00	--	19312	--	19312	--	20857
		СП - 8%			--	--	--	--		1545	
49	2305-0306-1877 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки,размерами 250 мм х 250 мм	шт.	95	3458,00	--	328510	--	328510	--	354791
		СП - 8%			--	--	--	--		26281	
		Исключить из формы									
6	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	229,3	-538,00	--	-123363	--	-123363	--	-133232
		СП - 8%			--	--	--	--		-9869	
14	2304-1009-0401 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный АВ-РМ с наружной резьбой,Тмакс 120°С,PN 16,DN 15,типа Danfoss ГОСТ 5761-200 5	шт.	21	-69522,00	--	-1459962	--	-1459962	--	-1576759
		СП - 8%			--	--	--	--		-116797	

15	2304-0702-0301 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые,Т 200°С для воды PN 16,DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	58	-1078,00	--	-62524	--	-62524	--	-67526
		СП - 8%			--	--	--	--		-5002	
16	2304-0702-0302 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые,Т 200°С для воды PN 16,DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	-1446,00	--	-7230	--	-7230	--	-7808
		СП - 8%			--	--	--	--		-578	
18	2304-0904-0906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные надземной установки с рукояткой,тип присоединения фл анец/фланец,для воды и пара,PN 16,до DN 50,тип a Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006	шт.	6	-56379,00	--	-338274	--	-338274	--	-365336
		СП - 8%			--	--	--	--		-27062	
19	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	-1738,00	--	-6952	--	-6952	--	-7508
		СП - 8%			--	--	--	--		-556	
20	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16,DN 32 ГОСТ 12816-80	шт.	8	-1149,00	--	-9192	--	-9192	--	-9927
		СП - 8%			--	--	--	--		-735	
23	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,PN 16,DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	-1493,00	--	-2986	--	-2986	--	-3225
		СП - 8%			--	--	--	--		-239	
24	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара,PN 16,DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	-976,00	--	-3904	--	-3904	--	-4216
		СП - 8%			--	--	--	--		-312	
25	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидкихсред,PN 16,DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	-1442,00	--	-2884	--	-2884	--	-3115
		СП - 8%			--	--	--	--		-231	
		Добавить в форму									
		РАЗДЕЛ 1. Система отопления №1									
1	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2349,73	36,05	234973	3605	170806	60994	319644
		НР - 98%; СП - 8%			605,62	16,77	60562	1677		23677	
2	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	160	1378,50	19,58	220560	3133	140064	77168	321547
		НР - 98%; СП - 8%			483,52	8,63	77363	1380		23818	

3	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	34	1941,45 483,52	19,58 8,63	66009 16440	666 293	48903	16398 6593	89000
4	1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	19,2	1699,96 483,52	19,58 8,63	32639 9284	376 166	22979	9260 3352	45251
5	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	1194,97 1174,11	3,86 0,55	2390 2348	8 1	34	2302 375	5068
6	2301-0602-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	2	404,00 --	-- --	808 --	-- --	808	-- 65	873
7	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	42,00 --	-- --	84 --	-- --	84	-- 7	91
8	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ *СП - 8%*	кг	115	538,00 --	-- --	61870 --	-- --	61870	-- 4950	66820
9	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	311,75	106,90 103,21	1,07 --	33325 32174	332 --	819	31531 5188	70044
10	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	128	2585,27 2199,12	88,13 16,28	330915 281487	11281 2084	38147	277900 48705	657520
11	2304-0905-1246 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н 3/4", для газа Тмакс 60°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005 *СП - 8%*	шт.	128	2561,00 --	-- --	327808 --	-- --	327808	-- 26225	354033
					Узел подключения к теплосети						
12	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	шт.	3	2615,30 2199,12	118,16 32,56	7846 6597	354 98	895	6561 1153	15560
13	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 *СП - 8%*	шт.	2	29267,00 --	-- --	58534 --	-- --	58534	-- 4683	63217

14	2304-0904-0906 РСНБ РК 2015	Краны шаровые полнопроходные надземной установки с рукояткой, тип присоединения фланец/фланец, для воды и пара, PN 16, DN 50, типа Broen Ballomax ГОСТ 21345-2006	шт.	1	56379,00	--	56379	--	56379	--	60889
		СП - 8%			--	--	--	--		4510	
15	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	6	673,73	29,88	4042	179	127	3699	8361
		НР - 99%; СП - 8%			622,72	--	3736	--		619	
16	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1738,00	--	10428	--	10428	--	11262
		СП - 8%			--	--	--	--		834	
17	1115-0403-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	Трубопроводы. Окраска масляная составами по изоляции	м2 окрашиваемой поверхности	48,3	467,00	1,44	22556	70	7843	11745	37045
		НР - 80%; СП - 8%			303,17	0,79	14643	38		2744	
РАЗДЕЛ 2. Вентиляция											
18	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Обшивка вентиляционных воздуховодов одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	90,28	1684,68	15,39	152093	1389	44075	96512	268493
		НР - 90%; СП - 8%			1181,09	6,72	106629	607		19888	
19	2203-0201-0203 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	90,28	523,00	--	47216	--	47216	--	50994
		СП - 8%			--	--	--	--		3777	
20	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	м2 оштукатуриваемой поверхности	90,28	1661,31	20,39	149983	1840	44620	83367	252018
		НР - 80%; СП - 8%			1146,69	7,59	103523	685		18668	
21	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	90,28	784,82	4,98	70854	450	18682	41574	121422
		НР - 80%; СП - 8%			572,91	2,71	51722	245		8994	
ИТОГО:							1 642 336				
ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ											
РАЗДЕЛ 1.Система В1											
1	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм.	шт.	2	2615,30	118,16	5231	236	597	4374	10373
		НР - 98%; СП - 8%			2199,12	32,56	4398	65		768	
8	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	8	12188,98	--	97512	--	93605	3829	109448
		НР - 98%; СП - 8%			488,40	--	3907	--		8107	
Трубопроды											

9	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	67	754,76 704,92	39,19 18,07	50569 47230	2626 1211	713	47472 7843	105884
11	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	67	106,43 103,21	1,07 --	7131 6915	71 --	145	6777 1113	15020
13	1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	2450,61 2401,30	28,58 0,71	4901 4803	57 1	41	4708 769	10378
15	1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	7	2258,55 2216,52	24,79 0,47	15810 15516	174 3	120	15209 2481	33500
17	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	23	2038,69 2005,70	20,94 0,32	46890 46131	482 7	277	45216 7368	99474
19	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	25	1868,58 1838,17	17,72 0,20	46714 45954	443 5	317	45040 7340	99095
21	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	24	1730,70 1702,89	14,75 0,12	41537 40869	354 3	314	40055 6527	88119
23	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	17,42	102,38 54,52	2,38 0,33	1783 950	42 6	791	659 195	2638
24	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	17,42	92,24 31,86	1,71 0,33	1607 555	30 6	1022	387 160	2153
		Пожарный кран									
25	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка *НР - 98%; СП - 8%*	кран	4	24137,54 1465,20	125,44 48,84	96550 5861	502 195	90187	5935 8199	110684
26	1110-0111-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка пожарных шкафов *НР - 90%; СП - 8%*	изделие	4	1345,39 816,46	115,31 63,79	5382 3266	461 255	1655	3169 684	9234
						СИСТЕМА Т3,Т4.					
		Трубопроводы									

30	1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32мм. Прокладка	м трубопровода	15	2038,69	20,94	30580	314	181	29488	64874
		НР - 98%; СП - 8%			2005,70	0,32	30085	5		4806	
32	1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 25мм. Прокладка	м трубопровода	27	1868,58	17,72	50452	478	343	48643	107023
		НР - 98%; СП - 8%			1838,17	0,20	49631	5		7928	
34	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	12	1730,70	14,75	20768	177	156	20027	44059
		НР - 98%; СП - 8%			1702,89	0,12	20435	1		3264	
		Санитарное оборудование									
36	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Смесители. Установка	шт.	22	1179,66	0,12	25953	3	879	24570	54564
		НР - 98%; СП - 8%			1139,60	--	25071	--		4042	
		РАЗДЕЛ 2.Канализация К1									
39	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	20	11265,57	97,22	225311	1944	159875	63271	311670
		НР - 98%; СП - 8%			3174,60	53,54	63492	1071		23087	
41	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным. Установка	комплект	26	21765,59	193,45	565905	5030	468350	93404	712054
		НР - 98%; СП - 8%			3558,66	107,11	92525	2785		52745	
42	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	2	13807,48	240,88	27615	482	23910	3418	33516
		НР - 98%; СП - 8%			1611,72	132,29	3223	265		2483	
43	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015	Умывальники одиночные. Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	1	11265,57	97,22	11266	97	7994	3164	15583
		НР - 98%; СП - 8%			3174,60	53,54	3175	54		1154	
45	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	60	1710,42	3,56	102625	214	45594	55757	171052
		НР - 98%; СП - 8%			946,96	1,28	56818	77		12671	
46	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	25	1301,49	1,46	32537	37	7811	24209	61286
		НР - 98%; СП - 8%			987,54	0,56	24689	14		4540	
		Исключить из формы									
53	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	8	-386,00	--	-3088	--	-3088	--	-3335
		СП - 8%			--	--	--	--		-247	
		ИТОГО:					2 268 346				

		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ГАЗОСНАБЖЕНИЯ									
		Исключить из формы									
		ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЕ									
		Трубы									
9	2301-0201-0171 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	51	-2060,00	--	-105060	--	-105060	--	-113465
		СП - 8%			--	--	--	--		-8405	
11	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110 x 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	217,15	-2462,00	--	-534623	--	-534623	--	-577393
		СП - 8%			--	--	--	--		-42770	
12	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3,03	-1663,00	--	-5039	--	-5039	--	-5442
		СП - 8%			--	--	--	--		-403	
		Детали трубопроводов									
23	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	-1259,00	--	-3777	--	-3777	--	-4079
		СП - 8%			--	--	--	--		-302	
25	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры подвижные ОПБ2-57	т	0,0048	-449021,00	--	-2155	--	-2155	--	-2328
		СП - 8%			--	--	--	--		-172	
27	2302-0302-6124 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	-1768,00	--	-5304	--	-5304	--	-5728
		СП - 8%			--	--	--	--		-424	
28	2302-0304-2217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	-7239,00	--	-21717	--	-21717	--	-23454
		СП - 8%			--	--	--	--		-1737	
29	2302-0302-2610 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	-2105,00	--	-16840	--	-16840	--	-18187
		СП - 8%			--	--	--	--		-1347	
		Опознавательный знак									
38	2301-0201-0173 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	33,6	-2547,00	--	-85579	--	-85579	--	-92426
		СП - 8%			--	--	--	--		-6846	
39	2105-0101-0401 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 0,55 до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,0035	-251647,00	--	-881	--	-881	--	-951
		СП - 8%			--	--	--	--		-70	

40	2401-0202-0404 РСНБ РК 2015	Элемент световозвращающий тип пленки А ГОСТ 26804-2012	шт.	14	-819,00	--	-11466	--	-11466	--	-12383
		СП - 8%			--	--	--	--		-917	
		Ковер (3шт)									
42	2106-0801-0303 РСНБ РК 2015	Стоимость металлоконструкци и ковера	т	0,0462	-478100,00	--	-22088	--	-22088	--	-23855
		СП - 8%			--	--	--	--		-1767	
43	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,195	-187,00	--	-36	--	-36	--	-39
		СП - 8%			--	--	--	--		-3	
		ФУТЛЯР ИЗ ТРУБЫ SDR 17,6 Д315Х17,6 ДЛИНОЙ(15,8+5М)									
48	2301-0502-0516 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 315х17,9 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	25,8	-13276,00	--	-342521	--	-342521	--	-369922
		СП - 8%			--	--	--	--		-27402	
49	2302-1103-0605 РСНБ РК 2015	Кольца опорно-центрирующие для трубопроводов DN 100	шт.	14	-9523,00	--	-133322	--	-133322	--	-143988
		СП - 8%			--	--	--	--		-10666	
50	2302-1104-2101 РСНБ РК 2015	Манжета предохраняющая для заделки концов кожуха трубопроводов диаметром 100 мм	шт.	6	-446,00	--	-2676	--	-2676	--	-2890
		СП - 8%			--	--	--	--		-214	
		ПЛОЩАДКА ГРПШ/1 шт/									
60	ТОО "Завод Газового Оборудования"	стоймость ГРПШ-03М-2У1	шт	1	-225000,00	--	-225000	--	-225000	--	-225000
					--	--	--	--		--	
		Трубопроводная арматура									
62	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	-29267,00	--	-58534	--	-58534	--	-63217
		СП - 8%			--	--	--	--		-4683	
65	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	18,8	-1136,00	--	-21357	--	-21357	--	-23065
		СП - 8%			--	--	--	--		-1709	
89	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	0,2975	-540192,00	--	-160707	--	-160707	--	-173564
		СП - 8%			--	--	--	--		-12857	
91	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стойки СТ-1 - 7шт	т	0,34615	-514960,00	--	-178253	--	-178253	--	-192514
		СП - 8%			--	--	--	--		-14260	
		Добавить в форму									
		Наружнные сет газоснабжение									
		Земляные работы									
1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	132,92	2026,64	--	269381	--	--	193954	500402

		НР - 72%; СП - 8%			2026,64	--	269381	--		37067	
2	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	94,11	1057,54	--	99525	--	--	71658	184877
		НР - 72%; СП - 8%			1057,54	--	99525	--		13695	
3	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	94,11	185,14	82,11	17424	7727	--	9877	29485
		НР - 72%; СП - 8%			103,03	42,74	9696	4022		2184	
4	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	7,6	1442,97	167,97	10967	1277	--	10022	22667
		НР - 99%; СП - 8%			1275,00	56,98	9690	433		1679	
		ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЕ ПОДЗЕМНАЯ									
5	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	1	8474,75	4449,77	8475	4450	311	5300	14877
		НР - 99%; СП - 8%			3714,48	1639,34	3714	1639		1102	
		Трубы									
6	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,095	416090,70	111402,82	39529	10583	379	31785	77019
		НР - 99%; СП - 8%			300700,00	37262,00	28567	3540		5705	
7	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110 x 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	95,95	2462,00	--	236229	--	236229	--	255127
		СП - 8%			--	--	--	--		18898	
8	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,01	1663,00	--	1680	--	1680	--	1814
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
9	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	18	1580,91	961,57	28456	17308	--	16541	48597
		НР - 99%; СП - 8%			619,34	308,89	11148	5560		3600	
10	2302-0304-0810 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	4750,00	--	9500	--	9500	--	10260
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
11	2302-0304-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	4750,00	--	14250	--	14250	--	15390
		СП - 8%			--	--	--	--		1140	
12	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	2175,00	--	19575	--	19575	--	21141
		СП - 8%			--	--	--	--		1566	
13	2302-0304-2609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1558,00	--	1558	--	1558	--	1683

					--	--	--	--		125	
		СП - 8%									
14	2302-0302-8210 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1435,00	--	2870	--	2870	--	3100
					--	--	--	--		230	
		СП - 8%									
15	2302-0302-6124 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1768,00	--	1768	--	1768	--	1909
					--	--	--	--		141	
		СП - 8%									
16	1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.	1	2329,97	1415,92	2330	1416	--	1355	3980
					914,06	454,99	914	455		295	
		НР - 99%; СП - 8%									
17	2302-0304-1410 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110x110x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	5514,00	--	5514	--	5514	--	5955
					--	--	--	--		441	
		СП - 8%									
18	1124-0106-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 100 мм. Установка	комплект	1	10610,91	5174,70	10611	5175	278	6715	18712
					5157,55	1625,26	5158	1625		1386	
		НР - 99%; СП - 8%									
19	2304-0201-1503 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	60861,00	--	60861	--	60861	--	65730
					--	--	--	--		4869	
		СП - 8%									
20	2302-0103-0310 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3217,00	--	6434	--	6434	--	6949
					--	--	--	--		515	
		СП - 8%									
21	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатациимашин - 0,3	км кабеля	0,095	30652,80	19804,20	2912	1881	--	1107	4341
					10848,60	5335,18	1031	507		322	
		НР - 72%; СП - 8%									
22	ТОО "ТОО "ODZI Company""	Лента сигнальная "Осторожно Газ"(250м упак)	рул	95	10,71	--	1018	--	1018	--	1099
					--	--	--	--		81	
		СП - 8%									
23	2306-0902-0107 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 3 мм2 ГОСТ 6323-79	км	0,095	81515,00	--	7744	--	7744	--	8363
					--	--	--	--		620	
		СП - 8%									
		Колодец (точка подключения)									
24	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	4	2312,40	155,85	9250	623	7289	1492	11601
					334,54	62,23	1338	249		859	
		НР - 94%; СП - 8%									

25	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,6	19685,84 1322,11	1239,05 331,46	11812 793	743 199	10276	903 1017	13731
26	1108-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка обычная при высоте этажа до 4 м *НР - 93%; СП - 8%*	м3 кладки	1,8	8286,15 3705,92	2330,26 602,36	14915 6671	4194 1084	4050	7212 1770	23897
27	2103-0401-0205 РСНБ РК 2015	Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М50 ГОСТ 4001-2013 *СП - 8%*	м3	1,8	6718,00 --	-- --	12092 --	-- --	12092	-- 967	13060
28	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90 *СП - 8%*	шт.	1	27543,00 --	-- --	27543 --	-- --	27543	-- 2203	29746
29	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое *НР - 80%; СП - 8%*	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,6	1314,25 972,40	86,14 72,51	28388 21004	1861 1566	5523	18056 3716	50159
30	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	12	927,03 339,84	20,10 3,26	11124 4078	241 39	6805	3829 1196	16150
			Выход из земли								
31	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,001	416090,70 300700,00	111402,82 37262,00	416 301	111 37	4	335 60	811
32	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110 x 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	1,01	2462,00 --	-- --	2487 --	-- --	2487	-- 199	2686
33	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	3	1580,91 619,34	961,57 308,89	4743 1858	2885 927	--	2757 600	8100
34	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	2175,00 --	-- --	2175 --	-- --	2175	-- 174	2349
35	2302-0304-2609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	1	1558,00 --	-- --	1558 --	-- --	1558	-- 125	1683
36	2302-0304-2217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x89, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	7239,00	--	7239	--	7239	--	7818

					--	--	--	--		579		
		СП - 8%										
37	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	1639570,75	760265,61	1640	760	62	1120	2981
					817530,00	314122,15	818	314		221	
		НР - 99%; СП - 8%										
38	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	9055,00	--	9055	--	9055	--	9779
					--	--	--	--		724	
		СП - 8%										
39	1122-0601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	3045669,70	640082,63	3046	640	2296	347	3664
					110208,00	239819,76	110	240		271	
		НР - 99%; СП - 8%										
40	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1	1535,78	7,97	1536	8	154	1363	3131
					1374,03	2,77	1374	3		232	
		НР - 99%; СП - 8%										
41	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	8718,30	871,62	8718	872	4632	3204	12876
					3213,68	22,29	3214	22		954	
		НР - 99%; СП - 8%										
		ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЕ НАДЗЕМНАЯ					**Прокладка газопровода**				
42	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0645	916870,77	275504,63	59138	17770	841	48635	116395
					628320,00	133323,64	40527	8599		8622	
		НР - 99%; СП - 8%										
43	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	64,5	1815,00	--	117068	--	117068	--	126433
					--	--	--	--		9365	
		СП - 8%										
44	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0095	1165662,37	538419,71	11074	5115	178	7442	19998
					608514,20	182811,38	5781	1737		1481	
		НР - 99%; СП - 8%										
45	2302-0101-0175 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	1259,00	--	3777	--	3777	--	4079
					--	--	--	--		302	
		СП - 8%										
46	2302-0101-2908 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001	шт.	2	6160,00	--	12320	--	12320	--	13306
					--	--	--	--		986	
		СП - 8%										
47	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)	шт.	1	746,00	--	746	--	746	--	806

		СП - 8%			--	--	--	--		60	
48	1122-1201-0102 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	986,47	44,82	1973	90	93	1772	4045
		НР - 99%; СП - 8%			895,16	--	1790	--		300	
49	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2580,00	--	5160	--	5160	--	5573
		СП - 8%			--	--	--	--		413	
50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	18,06	102,38	2,38	1849	43	821	683	2735
		НР - 69%; СП - 8%			54,52	0,33	985	6		203	
51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	18,06	184,49	3,42	3332	62	2119	802	4465
		НР - 69%; СП - 8%			63,73	0,65	1151	12		331	
52	1125-0211-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соедине методом радиографирования, избыточное давлениесреды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	3	21646,00	19898,32	64938	59695	554	17723	89274
		НР - 91%; СП - 8%			1562,88	4929,00	4689	14787		6613	
53	1125-0211-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	3	11840,64	11075,48	35522	33226	--	9579	48709
		НР - 91%; СП - 8%			765,16	2743,50	-105060	8231		3608	
54	1339-0201-0507 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	9	1406,36	34,00	12657	306	507	7225	21473
		НР - 61%; СП - 8%			1316,00	--	11844	--		1591	
					Опоры газопровода						
55	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,25	3192,00	--	13566	--	--	9768	25200
		НР - 72%; СП - 8%			3192,00	--	13566	--		1867	
56	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,72	1057,54	--	2876	--	--	2071	5343
		НР - 72%; СП - 8%			1057,54	--	2876	--		396	
57	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	5,44	2312,40	155,85	12579	848	9911	2029	15777
		НР - 94%; СП - 8%			334,54	62,23	1820	339		1169	
58	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	1,53	26330,51	1204,75	40286	1843	28225	9752	54041
		НР - 91%; СП - 8%			6678,70	325,87	10218	499		4003	

59	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	20,4	927,03 339,84	20,10 3,26	18911 6933	410 66	11568	6509 2034	27454
60	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,73806	124091,77 110105,60	6089,63 516,23	91587 81265	4495 381	5827	56335 11834	159756
61	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,74106	514960,00 --	-- --	381616 --	-- --	381616	-- 30529	412146
62	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	25,7	102,38 54,52	2,38 0,33	2631 1401	61 8	1169	973 288	3892
63	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	25,7	184,49 63,73	3,42 0,65	4741 1638	88 17	3015	1142 471	6354
		ПЛОЩАДКА ГРПШ/1 шт/									
64	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	1,023	2312,40 334,54	155,85 62,23	2366 342	159 64	1865	382 220	2967
65	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,051	27801,35 6678,70	1204,75 325,87	1418 341	61 17	1016	325 139	1882
66	1125-0130-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Газорегуляторный пункт шкафной, масса до 0.15 т *НР - 91%; СП - 8%*	т блок-боксов	0,14	34813,02 16280,00	16541,81 5655,49	4874 2279	2316 792	279	2795 613	8282
67	ТОО "Завод Газового Оборудования"	стоймость ГРПШ-03М-2У1	шт	1	225000,00 --	-- --	225000 --	-- --	225000	-- --	225000
68	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	комплект	2	6127,34 2925,43	3068,23 976,55	12255 5851	6136 1953	268	7726 1598	21579
69	2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86 *СП - 8%*	шт.	2	29267,00 --	-- --	58534 --	-- --	58534	-- 4683	63217
70	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	2411,73	29,88	9647	120	7036	2466	13082

		НР - 99%; СП - 8%			622,72	--	2491	--		969	
71	2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1738,00	--	6952	--	6952	--	7508
		СП - 8%			--	--	--	--		556	
72	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003	840800,87	232221,09	2522	697	26	2120	5014
		НР - 99%; СП - 8%			599760,00	114089,84	1799	342		371	
73	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3	1136,00	--	3408	--	3408	--	3681
		СП - 8%			--	--	--	--		273	
74	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0012	1165662,37	538419,71	1399	646	23	940	2526
		НР - 99%; СП - 8%			608514,20	182811,38	730	219		187	
75	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	659,00	--	1318	--	1318	--	1423
		СП - 8%			--	--	--	--		105	
76	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,54	102,38	2,38	55	1	25	20	82
		НР - 69%; СП - 8%			54,52	0,33	29	--		6	
77	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,57	184,49	3,42	105	2	67	25	141
		НР - 69%; СП - 8%			63,73	0,65	36	--		10	
		ОТДЕЛ 1.Ограждение ГРПШ									
78	1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,375	3192,00	--	1197	--	--	862	2224
		НР - 72%; СП - 8%			3192,00	--	1197	--		165	
79	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,24	1057,54	--	254	--	--	183	471
		НР - 72%; СП - 8%			1057,54	--	254	--		35	
80	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	0,27	2312,40	155,85	624	42	492	101	783
		НР - 94%; СП - 8%			334,54	62,23	90	17		58	
81	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,135	26330,51	1204,75	3555	163	2490	861	4768
		НР - 91%; СП - 8%			6678,70	325,87	902	44		353	

82	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	1,8	927,03 339,84	20,10 3,26	1669 612	36 6	1021	574 179	2422
83	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка *НР - 118%; СП - 8%*	м оград	9	3600,07 2388,47	1161,69 493,97	32401 21496	10455 4446	450	30612 5041	68053
84	1107-0111-0209 РСНБ РК 2015	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей *НР - 118%; СП - 8%*	шт.	1	1038,82 967,73	29,47 5,54	1039 968	29 6	42	1148 175	2362
85	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения *СП - 8%*	т	0,18022	540192,00 --	-- --	97353 --	-- --	97353	-- 7788	105142
86	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж м/к стоек СТ-1 *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,037422	134514,81 129485,00	2531,03 762,72	5034 4846	95 29	93	3363 672	9069
87	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стойки СТ-1 - 7шт *СП - 8%*	т	0,037422	514960,00 --	-- --	19271 --	-- --	19271	-- 1542	20812
88	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	10,3	102,38 54,52	2,38 0,33	1054 562	25 3	467	390 116	1560
89	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	10,3	184,49 63,73	3,42 0,65	1900 656	35 7	1209	458 189	2546
					Ппокрытие						
90	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	м3 подстилающего слоя	0,7	8958,52 4050,00	445,86 146,52	6271 2835	312 103	3124	2761 723	9755
		ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ НАДЗЕМНАЯ									
91	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 89 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,087	916870,77 628320,00	275504,63 133323,64	79768 54664	23969 11599	1135	65600 11629	156998
92	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	87	1815,00 --	-- --	157905 --	-- --	157905	-- 12632	170537
93	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,007	840800,87 599760,00	232221,09 114089,84	5886 4198	1626 799	62	4947 867	11699
94	2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	7	1136,00	--	7952	--	7952	--	8588

		СП - 8%			--	--	--	--		636		
95	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,0042	1165662,37 608514,20	538419,71 182811,38	4896 2556	2261 768	79	3290 655	8841
96	2302-0101-2908 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из коррозионно-стойкой стали марки 10Х17Н13М2Т, 45°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 30753-2001 *СП - 8%*	шт.	1	6160,00 --	-- --	6160 --	-- --	6160	-- 493	6653
97	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) *СП - 8%*	шт.	3	659,00 --	-- --	1977 --	-- --	1977	-- 158	2135
98	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.	1	746,00 --	-- --	746 --	-- --	746	-- 60	806
99	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	25,62	102,38 54,52	2,38 0,33	2623 1397	61 8	1165	969 287	3880
100	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза *НР - 69%; СП - 8%*	м2	25,62	184,49 63,73	3,42 0,65	4727 1633	88 17	3006	1138 469	6334
101	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,2535	982749,39 167034,00	807498,85 172628,60	249127 42343	204701 43761	2083	78355 26199	353681
102	1125-0211-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	стык	16	11840,64 765,16	11075,48 2743,50	189450 12243	177208 43896	--	51086 19243	259779
	ИТОГО:						**2 187 345**				
		ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ									
1	ТОО "Торнадо Plus"	Парта для учащихся размером 1200х500мм. Тип I. N3.	шт	156	6858,11 --	-- --	1069865 --	-- --	1069865	-- --	1069865
2	ТОО "Торнадо Plus"	Стул для учащихся размером 330х290мм. Тип I. N3.	шт	312	4138,36	--	1291167	--		--	1291167

					--	--	--	--	1291167	--	
3	ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стол для учителя размером 1200х750мм. Тип I.	шт.	20	19940,92	--	398818	--		--	398818
					--	--	--	--	398818	--	
4	ТОО "Торнадо Plus"	Шкаф размером 1350х600мм.	шт	20	34426,07	--	688521	--		--	688521
					--	--	--	--	688521	--	
5	ТОО "Экспериментальный завод №1"	Доска класнаяразмером 2400х1200мм. Тип II.	шт.	13	25023,51	--	325306	--		--	325306
					--	--	--	--	325306	--	
6	ИП "Батыр"	Козел гимнастический	шт.	1	20240,00	--	20240	--		--	20240
					--	--	--	--	20240	--	
7	ИП "Батыр"	Мат гимнастический	шт	21	17710,00	--	371910	--		--	371910
					--	--	--	--	371910	--	
8	ИП "Батыр"	Мостик гимнастический приставной	шт.	1	15180,00	--	15180	--		--	15180
					--	--	--	--	15180	--	
9	ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стул на колесиках	шт	21	18975,00	--	398475	--		--	398475
					--	--	--	--	398475	--	
10	ТОО "Торнадо Plus"	Вешалка напольная на 24 крючка	шт.	15	11385,00	--	170775	--		--	170775
					--	--	--	--	170775	--	
11	ТОО "Торнадо Plus"	Вешалка напольная на 26 крючка	шт.	1	15180,00	--	15180	--		--	15180
					--	--	--	--	15180	--	
12	ИП "Vertical"	Вертикальные жалюзи 1,5х1,5м	шт	57	6147,90	--	350430	--		--	350430
					--	--	--	--	350430	--	
13	ИП "Vertical"	Вертикальные жалюзи 1,5х1,2м	шт	6	4918,32	--	29510	--		--	29510
					--	--	--	--	29510	--	
14	ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стол размером 1200х750мм. Тип I.	шт.	1	19940,92	--	19941	--		--	19941
					--	--	--	--	19941	--	
15	ТОО"NS Construction Group"	Шкаф для уборочного инвентаря ШУИ-2 700х500х1800	шт.	2	36002,80	--	72006	--		--	72006
					--	--	--	--	72006	--	
		ИТОГО:					5 237 324				
		НАРУЖНЕЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ									
		Кабельная продукция									
13	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее оди н.Устройство постели	м кабеля	98,905	578,82	481,14	57248	47587	--	21002	84511
					97,68	197,25	9661	19509		6260	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									

22	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	26,25	2026,64 2026,64	-- --	53199 53199	-- --	--	38303 7320	98823
23	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	26,25	962,88 962,88	-- --	25276 25276	-- --	--	18198 3478	46952
24	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель гори зонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования	м	40	661,89 220,64	26,41 8,70	26476 8826	1056 348	16594	6605 2646	35727
25	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заземлитель вертикальный из кругло й стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	12	3342,10 1103,20	177,15 55,34	40105 13238	2126 664	24741	10010 4009	54124
		Исключить из формы									
14	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015	Кабель в траншее один.Устройствопостели.Добавлять на каждый последующий кабель кнорме 13-080201-0301	м кабеля	80	-170,44 -32,56	-137,88 -56,53	-13635 -2605	-11030 -4522	--	-5131 -1501	-20268
15	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	221,095	-389,85 -179,08	-167,08 -59,31	-86194 -39594	-36941 -13113	-9660	-37949 -9931	-134074
16	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Кабели волоконно-оптич еские.Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,136095	-30652,80 -10848,60	-19804,20 -5335,18	-4172 -1476	-2695 -726	--	-1586 -461	-6218
18	2306-0137-0303 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,06122	-302843,00 --	-- --	-18540 --	-- --	-18450	-- -1483	-20023
19	2306-0137-0701 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,15531	-237984,00 --	-- --	-36961 --	-- --	-36961	-- -2957	-39918
20	2306-0128-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	-425826,00 --	-- --	-2129 --	-- --	-2129	-- -170	-2299
21	ТОО "SKALA GROUP"	Лента сигнальнаяЛСЭ-150	м	136,095	-53,57 --	-- --	-7291 --	-- --	-7291	-- -583	-7874

29	2104-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойки железобетонные вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи,м арка СВ164-12 СТ РК 2387-2013	шт.	6	-130614,00	--	-783684	--	-783684	--	-846379
					--	--	--	--		-62695	
32	2106-0801-0102 РСНБ РК 2015	Стоимость м/к	т	0,44616	-439552,00	--	-196111	--	-196111	--	-211799
					--	--	--	--		-15689	
36	ТОО "АРБ-Казахстан"	Прожектор MIL-PMX30xxPS	шт	12	-388975,00	--	-4667700	--	-4667700	--	-5041116
					--	--	--	--		-373416	
50	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грун та под фундаменты вручную	м3	1,575	-2431,97	--	-3830	--	--	-2758	-7115
					-2431,97	--	-3830	--		-527	
51	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка и разравнивание грунта вручную с уплотнением	м3 грунта	0,679	-1057,54	--	-718	--	--	-517	-1334
					-1057,54	--	-718	--		-99	
52	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытиящ ебеночные с пропиткой битумом толщ.50 мм под фунда менты стоек и ФМ1.Устройство	м2 покрытия	1,75	-2312,40	-155,85	-4047	-273	-3189	-653	-5075
					-334,54	-62,23	-585	-109		-376	
53	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные кл В12,5.Устройство	м3	1,12	-28655,09	-1204,75	-32094	-1349	-23265	-7139	-42371
					-6678,70	-325,87	-7480	-365		-3139	
54	1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панеле й,высотой до 2,2 м по железобетонным столбам безц околя.Установка	м оград	5,5	-3600,07	-1161,69	-19800	-6389	-275	-18707	-41588
					-2388,47	-493,97	-13137	-2717		-3081	
56	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная р ешетка ограждения	т	0,161	-540192,00	--	-86971	--	-86971	--	-93929
					--	--	--	--		-6958	
57	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж м/к стоек СТ-1	т конструкций	0,34615	-134514,81	-2531,03	-46562	-876	-865	-31109	-83885
					-129485,00	-762,72	-44821	-264		-6214	
58	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стойки СТ-1 - 11 шт	т	0,34615	-514960,00	--	-178253	--	-178253	--	-192514
					--	--	--	--		-14260	
59	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	6,04	-102,38	-2,38	-618	-14	-275	-229	-915
					-54,52	-0,33	-329	-2		-68	
60	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	6,04	-184,49	-3,42	-1114	-21	-709	-268	-1493
					-63,73	-0,65	-385	-4		-111	

61	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,9	-8939,02 -4050,00	-445,86 -146,52	-8045 -3645	-401 -132	-3999	-3550 -928	-12523
62	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытиящебеночные с пропиткой битумом толщ 50мм.Устройство	м2 покрытия	5,6	-2312,40 -334,54	-155,85 -62,23	-12949 -1873	-873 -348	-10203	-2089 -1203	-16241
63	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2.Устройство	м3 сборных железобетонных плит	0,88	-3900,89 -2017,28	-1710,66 -733,91	-3433 -1775	-1505 -646	-153	-2615 -484	-6531
64	2104-0501-0502 РСНБ РК 2015	Плита дорожная 1П30.18	м3	0,88	-51660,00 --	-- --	-45461 --	-- --	-45461	-- -3637	-49098
		ИТОГО:					-6 564 443				
		НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОСНАБЖЕНИЯ									
		Канализация К3									
72	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэ тиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,005	416090,70 300700,00	111402,82 37262,00	2080 1504	557 186	19	1673 300	4054
73	2301-0801-0107 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинил хлорида ПВХ с раструбом DN 100,толщина стенки 2,2мм *СП - 8%*	м	5	503,00 --	-- --	2515 --	-- --	2515	-- 201	2716
				Колодцы							
74	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткойб итумом.Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	2,84	2312,40 334,54	155,85 62,23	6567 950	443 177	5174	1059 610	8237
75	1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглыесборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты сухие *НР - 99%; СП - 8%*	м3 конструкций колодца	1,24	34787,05 14443,88	7708,44 3560,84	43136 17910	9558 4415	15668	22103 5219	70458
82	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	11,85	927,03 339,84	20,10 3,26	10985 4027	238 39	6720	3781 1181	15948
83	1146-0301-0212 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные.Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстийг лубиной 200 мм диаметром 100 мм *НР - 84%; СП - 8%*	отверстие	2	2567,06 1505,90	1027,85 761,90	5134 3012	2056 1524	66	3810 716	9660

84	1146-0301-0228 РСНБ РК 2015	Конструкции железобетонные.Сверление кольцевыми алмазными сверлами с применением охлаждающей жидкости (воды) горизонтальных отверстийг лубиной 200 мм.Добавлять или исключать к норме 11 -460301-0212 на каждые 10 мм изменения глубины отверстия диаметром 100 мм	отверстие	2	51,39	19,26	103	39	4	74	191
		НР - 84%; СП - 8%			29,79	14,49	60	29		14	
85	1116-1201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Сальники.Заделка при проходе трубч ерез фундаменты или стены подвала диаметром трубдо200 мм	сальник	2	6094,92	--	12190	--	5129	6920	20639
		НР - 98%; СП - 8%			3530,56	--	7061	--		1529	
88	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Тру бы водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка(вентиляционная труба)	км трубопровода	0,002	613067,23	118071,09	1226	236	26	1054	2463
		НР - 99%; СП - 8%			481950,00	50604,96	964	101		182	
89	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 108 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 1070 5-80	м	2	2573,00	--	5146	--	5146	--	5558
		СП - 8%			--	--	--	--		412	
90	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Устройство зонтов из листовой оцинкованной стали	м2 покрытия	0,2	3221,47	14,70	644	3	376	245	960
		НР - 92%; СП - 8%			1324,84	4,40	265	1		71	
91	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрун товка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,63	102,38	2,38	64	2	28	24	95
		НР - 69%; СП - 8%			54,52	0,33	34	--		7	
92	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,63	92,24	1,71	58	1	37	14	78
		НР - 69%; СП - 8%			31,86	0,33	20	--		6	
117	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 м м.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0321	72948,41	--	2342	--	89	2231	4938
		НР - 99%; СП - 8%			70194,50	--	2253	--		366	
118	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1183	81163,47	--	9602	--	1298	8221	19248
		НР - 99%; СП - 8%			70194,50	--	8304	--		1426	
		Исключить из формы									
19	1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 50 мм.Укладка	км трубопровода	0,0353	-347021,57	-77755,25	-12250	-2745	-39	-10271	-24323
		НР - 99%; СП - 8%			-268150,00	-25759,68	-9466	-909		-1802	
21	2301-0501-1306 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x2,4 питьевая ГОСТ18599-2001	м	35,3	-235,00	--	-8296	--	-8296	--	-8959
		СП - 8%			--	--	--	--		-664	

22	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0353	-72948,41	--	-2575	--	--	-2453	-5430
		НР - 99%; СП - 8%			-70194,50	--	-2478	--		-402	
41	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-щебеночная смесь,дресвы.Устройство	м3 материала о снования в плотном теле	1,04	-1400,24	-1117,71	-1456	-1162	-113	-524	-2139
		НР - 108%; СП - 8%			-173,66	-292,96	-181	-305		-158	
42	2101-0201-0503 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800,фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,04	-3257,03	--	-3387	--	-3387	--	-3658
		СП - 8%			--	--	--	--		-271	
43	1127-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асф альтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство	м2 п окрытия	10,4	-1074,21	-3,11	-11172	-32	-8819	-2521	-14789
		НР - 108%; СП - 8%			-223,20	-1,28	-2321	-13		-1095	
		ИТОГО:					**105 945**				
		НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	346,16	119,01	112,36	41197	38895	--	29664	76529
					6,66	29,53	2305	10222		5669	
2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с от косами	м3 грунта	20,47	2026,64	--	41485	--	--	29869	77063
					2026,64	--	41485	--		5708	
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	м3 грунта	288,66	37,52	37,52	10831	10831	--	7798	20119
					--	15,68	--	4526		1490	
4	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м3 грунта	32,073	1057,54	--	33918	--	--	24421	63007
					1057,54	--	33918	--		4667	
5	1101-0201-0302 РСНБ РК 2015	Грунт.Уплотнение с амоходными вибрационными катками 2,2 т.Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	291,57	61,09	61,09	17811	17811	--	12824	33086
					--	27,34	--	7972		2451	
6	1101-0102-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	45,95	168,58	158,69	7746	7292	6	5577	14389
					9,77	46,50	449	2137		1066	

7	4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Вывоз грунта непригодного самосвалами вне карьеров.Грузоподъемность 20 т.Класс груза 1.Расстояние перевозки 15 км	т	84,55	305,00	--	25788	--		--	27851
					--	--	--	--		2063	
8	1101-0102-0602 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Работа на отвал е	м3 грунта	45,95	22,96	19,05	1055	875	6	760	1960
					3,78	8,52	174	392		145	
		ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДА									
9	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа,температуре до 150°С диаметром труб 50 мм.Прокладка	км трубопровода	0,14	1185993,14	470699,24	166039	65898	1663	118268	307052
					703416,00	149889,50	98478	20985		22745	
		Арматура									
13	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром до 50мм. Установка	комплект	4	6127,34	3068,23	24509	12273	534	24264	52676
					2925,43	976,55	11702	3906		3902	
15	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1т. Монтаж	т конструкций	0,055166	124091,77	6089,63	6846	336	436	4723	12495
					110105,60	516,23	6074	28		926	
28	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы.Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	3,62	43265,82	1252,65	156622	4535	38882	119033	297708
					31272,15	667,48	113205	2416		22052	
29	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекло волокна,оклеенные с одной стороны алюминиевой фол ьгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	3,62	15161,00	--	54883	--	54883	--	59273
					--	--	--	--		4391	
		КАНАЛ СБОРНЫЙ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЙ									
30	1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песча ные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подст илающего слоя	8,938	7440,50	1065,48	66503	9523	23575	62513	139337
					3737,50	488,40	33405	4365		10321	
31	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытиящебеночные с пропиткой битумом тол.50 мм под канал сб.Устройство	м2 покрытия	89,38	2312,40	155,85	206683	13930	162852	194282	433042
					334,54	62,23	29901	5561		32077	
32	1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые ил и опирающиеся на плиты.Устройство	м3 сборных конс трукций	15,91	11142,89	2933,48	177283	46672	49923	209194	417396
					5071,59	1065,26	80689	16948		30918	
35	1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмаз очная битумная в 2 слоя повыровненной поверхностибутовой кладки,кирпичу,бетону	м2 поверхности	162,84	927,03	20,10	150958	3274	92345	140390	314655
					339,84	3,26	55338	530		23308	

53	1124-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Задвижки или клапаны стал ьные для горячей воды и пара диаметром до 50 мм.Установка	комплект	4	6127,34	3068,23	24509	12273	534	24264	52676
					2925,43	976,55	11702	3906		3902	
57	1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	8	2042,73	29,88	16342	239	11121	16178	35122
					622,72	--	4982	--		2602	
		ГЕРМЕТИЗАЦИЯ ВВОДА ТЕПЛОСЕТИ В ЗДАНИЕ									
60	2301-1307-0206 РСНБ РК 2015	Гильза из стальных бесшовных труб с гильзамиз,DN 159,толщина стенки 4 мм	м	1,32	10550,00	--	13926	--	13926	--	15040
					--	--	--	--		1114	
61	2105-0103-0203 РСНБ РК 2015	Кольцо уплотнительное из стали листовой 5 мм (ГОСТ 19903-74)	т	0,00378	1462626,00	--	5529	--	5529	--	5971
					--	--	--	--		442	
62	2302-0103-0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6,DN150 ГОСТ 12816-80	шт.	2	3609,00	--	7218	--	7218	--	7795
					--	--	--	--		577	
		Исключить из формы									
10	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ107 05-80	м	92	-983,00	--	-90436	--	-90436	--	-97671
					--	--	--	--		-7235	
11	2301-0201-0127 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ10705-80	м	116	-668,00	--	-77488	--	-77488	--	-83687
					--	--	--	--		-6199	
12	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ10705-80	м	124	-524,00	--	-64976	--	-64976	--	-70174
					--	--	--	--		-5198	
16	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие 57-Т13-04	т	0,05188	-449021,00	--	-23295	--	-23295	--	-25159
					--	--	--	--		-1864	
17	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие 38-Т13-0 1	т	0,00508	-449021,00	--	-2281	--	-2281	--	-2464
					--	--	--	--		-182	
18	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие 32-Т13-01	т	0,00598	-449021,00	--	-2685	--	-2685	--	-2900
					--	--	--	--		-215	
19	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные 57 Т3-0 4	т	0,001472	-449021,00	--	-661	--	-661	--	-714
					--	--	--	--		-53	
20	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные 38 Т3-03	т	0,000676	-449021,00	--	-304	--	-304	--	-328
					--	--	--	--		-24	
21	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные 38 Т3-0 3	т	0,000658	-449021,00	--	-295	--	-295	--	-319
					--	--	--	--		-24	

23	2305-1206-1102 РСНБ РК 2015	Компенсаторы П-образные из сталь ных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов,57 мм х 3 мм,длина 6,3 м ГОСТ 27036-86	шт.	4	-20044,00	--	-80176	--	-80176	--	-86590
					--	--	--	--		-6414	
24	2305-1206-1102 РСНБ РК 2015	Компенсаторы П-образные из стальны х электросварных и бесшовных труб для внутренних т рубопроводов,38 мм х 3 мм,длина 3,62 м ГОСТ 27036-86(прим.)	шт.	2	-20044,00	--	-40088	--	-40088	--	-43295
					--	--	--	--		-3207	
25	2305-1206-1102 РСНБ РК 2015	Компенсаторы П-образные из стальны х электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов,32 мм х 3 мм,длина 3,62 м ГОСТ 27036-86(прим.)	шт.	2	-20044,00	--	-40088	--	-40088	--	-43295
					--	--	--	--		-3207	
33	2104-0303-0134 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей дляПрограммный комплекс АВС-4 (редакция 2019.3) 2прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В 22,5,под расчетную нагрузку 8 тс/м2,объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	7,61	-64059,00	--	-487489	--	-487489	--	-526488
					--	--	--	--		-38999	
34	2104-0302-0225 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бет она класса В22,5,под расчетную нагрузку 3 тс/м2,объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	3,36	-57252,00	--	-192367	--	-192367	--	-207756
					--	--	--	--		-15389	
37	2104-0305-0101 РСНБ РК 2015	Подушки опорные марки ОП1,размерами 200 мм х 200 мм х 90 мм СТ РК 937-92	шт.	204	-442,00	--	-90168	--	-90168	--	-97381
					--	--	--	--		-7213	
40	2104-0302-0101 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для коло дцев СТ РК 1971-2010 ПН10	шт.	1	-10470,00	--	-10470	--	-10470	--	-11308
					--	--	--	--		-838	
41	2104-0301-0106 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КС10.9	шт.	3	-11597,00	--	-34791	--	-34791	--	-37574
					--	--	--	--		-2783	
42	2104-0302-0105 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-1	шт.	1	-7506,00	--	-7506	--	-7506	--	-8106
					--	--	--	--		-600	
43	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9	шт.	2	-8725,00	--	-17450	--	-17450	--	-18846
					--	--	--	--		-1396	
44	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные дляколодцев СТ РК 1971-2010 КО6	шт.	1	-2389,00	--	-2389	--	-2389	--	-2580
					--	--	--	--		-191	

45	2303-0101-0306 РСНБ РК 2015	Люк чугунный с шарниром,тип Л (А1 5) ГОСТ 3634-99	комплект	1	-20658,00	--	-20658	--	-20658	--	-22311
					--	--	--	--		-1653	
46	2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Стоимость стремянки	т	0,0203	-467655,00	--	-9493	--	-9493	--	-10253
					--	--	--	--		-759	
47	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	2	-595,00	--	-1190	--	-1190	--	-1285
					--	--	--	--		-95	
48	2103-0101-0507 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический утолщенный р ядовой полнотелый марки М200,размерами 250 мм х 1 20 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,018	-93736,00	--	-1687	--	-1687	--	-1822
					--	--	--	--		-135	
65	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	0,0859	-222041,00	--	-19073	--	-19073	--	-20599
					--	--	--	--		-1526	
69	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжело го бетона класса В7,5 ФБС 9.4.6-Т,ФБС 12.4.6-Т,ФБ С12.4.3-Т ГОСТ 13579-78	м3	7,456	-26319,00	--	-196234	--	-196234	--	-211933
					--	--	--	--		-15699	
74	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварныепрямошовные,D 219 мм,толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	-9055,00	--	-9055	--	-9055	--	-9779
					--	--	--	--		-724	
75	2301-0201-0241 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварныеп рямошовные,D 325 мм,толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 1 0705-80	м	1	-10385,00	--	-10385	--	-10385	--	-11216
					--	--	--	--		-831	
80	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00532	-226176,00	--	-1203	--	-1203	--	-1300
					--	--	--	--		-96	
82	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурна я горячекатаная периодического профиля класса А-II I (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,1832	-222041,00	--	-40678	--	-40678	--	-43932
					--	--	--	--		-3254	
83	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячек атаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 д о 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01144	-216030,00	--	-2471	--	-2471	--	-2669
					--	--	--	--		-198	
84	2303-0101-0506 РСНБ РК 2015	Люк полимерно-песчаный Тип-Т СТ РК2384-2013	комплект	1	-7982,00	--	-7982	--	-7982	--	-8621
					--	--	--	--		-639	

87	2106-0801-0201 РСНБ РК 2015	Лестница Л-1	т	0,042	-467655,00	--	-19642	--	-19642	--	-21213
					--	--	--	--		-1571	
		Добавить в форму									
		Наружные тепловые сети									
		Прокладка трубопровода									
1	1124-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,14	1185993,14	470699,24	166039	65898	1663	164379	356851
					703416,00	149889,50	98478	20985		26433	
2	2301-0602-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 5-32x6,5 PN 25 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	м	140	404,00	--	56560	--	56560	--	61085
					--	--	--	--		4525	
3	2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	46	35,00	--	1610	--	1610	--	1739
					--	--	--	--		129	
4	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	4	42,00	--	168	--	168	--	181
					--	--	--	--		13	
5	2302-0401-2403 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 *СП - 8%*	шт.	2	65,00	--	130	--	130	--	140
					--	--	--	--		10	
		Тепловая изоляция									
6	1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	20,05	88,93	2,99	1783	60	892	1230	3254
					41,47	0,65	831	13		241	
7	1122-0601-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,14	375657,02	143,97	52592	20	34977	52066	113031
					125675,20	48,84	17595	7		8373	
		Тепловая камера									
8	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.50мм. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	1,21	2312,40	155,85	2798	189	2204	2630	5862
					334,54	62,23	405	75		434	
9	1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские.кл В12,5. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,1	23574,54	1761,76	2357	176	1937	2145	4863
					2439,77	475,37	244	48		360	
10	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	0,45	11142,89	2933,48	5014	1320	1412	5917	11806
					5071,59	1065,26	2282	479		874	

11	2104-0303-0134 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92	м3	0,45	64059,00	--	28827	--	28827	--	31133
		СП - 8%			--	--	--	--		2306	
12	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17692,00	--	17692	--	17692	--	19107
		СП - 8%			--	--	--	--		1415	
13	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундамфундам енты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2слоя	м2 поверхности	6,96	2329,79	42,40	16215	295	10699	15080	33799
		НР - 93%; СП - 8%			750,20	8,95	5221	62		2504	
		Септик									
14	1101-0101-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 (1 - 1,2) м3	м3 грунта	37,4	119,01	112,36	4451	4202	--	3205	8268
		НР - 72%; СП - 8%			6,66	29,53	249	1104		612	
15	1101-0107-1802 РСНБ РК 2015	Дно и откосы выемок. Планировка вручную. Группа грунтов 2	м2 спланированной поверхности	22	175,83	--	3868	--	--	2785	7186
		НР - 72%; СП - 8%			175,83	--	3868	--		532	
16	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.50мм. Устройство	м2 покрытия	4,44	2312,40	155,85	10267	692	8090	9651	21512
		НР - 94%; СП - 8%			334,54	62,23	1485	276		1593	
17	1108-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены из камней известняковых. Кладка рядовая при высоте этажа до 4 м	м3 кладки	6,44	8612,98	2393,24	55468	15412	8794	51585	115617
		НР - 93%; СП - 8%			4854,40	618,64	31262	3984		8564	
18	2103-0401-0205 РСНБ РК 2015	Камень стеновой пиленый из известняка-ракушечника М50 ГОСТ 4001-2013	м3	6,44	6718,00	--	43264	--	43264	--	46725
		СП - 8%			--	--	--	--		3461	
19	1106-0801-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади до 6 м	м3	2,648	39513,32	1911,07	104631	5061	69925	95214	215833
		НР - 91%; СП - 8%			11195,34	514,00	29645	1361		15988	
20	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	м2	64,4	1648,74	91,37	106179	5884	25189	84943	206412
		НР - 80%; СП - 8%			1166,24	75,51	75106	4863		15290	
21	1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундамфундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2слоя	м2 поверхности	25,16	2329,79	42,40	58618	1067	38676	54514	122183
		НР - 93%; СП - 8%			750,20	8,95	18875	225		9051	

22	1109-0305-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Рама люка. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01845	60048,65	28653,40	1108	529	99	764	2022
					26043,30	11764,07	480	217		150	
23	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Люки *СП - 8%*	т	0,01845	463565,00	--	8553	--	8553	--	9237
					--	--	--	--		684	
24	1115-0402-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая *НР - 80%; СП - 8%*	м2 окрашиваемой поверхности	11,84	502,01	3,34	5944	40	4208	4755	11555
					143,22	1,79	1696	21		856	
		Ограждения септика									
25	1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж м/к стоек *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0206	134514,81	2531,03	2771	52	52	1912	5058
					129485,00	762,72	2667	16		375	
26	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость стойки *СП - 8%*	т	0,0206	514960,00	--	10608	--	10608	--	11457
					--	--	--	--		849	
27	1109-0606-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж ограждения. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0434	67764,37	7144,71	2941	310	151	2029	5368
					57142,80	1739,32	2480	75		398	
28	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Стоимость ограждения *СП - 8%*	т	0,0434	540192,00	--	23444	--	23444	--	25320
					--	--	--	--		1876	
29	2110-0103-0102 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 20 мм, толщиной стали 0,4 мм СТ РК EN 508-1-2012 *СП - 8%*	м2	24,75	1212,00	--	29997	--	29997	--	32397
					--	--	--	--		2400	
	ИТОГО:					**2 219 677**					
		СЕТИ ВНУТРЕНЕГО ГАЗОСНАБЖЕНИЯ (БЛОЧНО-МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ)									
16	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%*	м2поверхности	4,496	927,03	20,10	4168	90	2550	1435	6051
					339,84	3,26	1528	15		448	
17	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,3895	102,38	2,38	245	6	109	90	362
					54,52	0,33	130	1		27	
18	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	м2	2,3895	92,24	1,71	220	4	140	53	295
					31,86	0,33	76	1		22	
	Исключить из формы										

3	1127-0601-0103 РСНБ РК 2015	Покрытия дорожные из сборных прямоугольных железобетонных плит площадью до 10,5 м2. Устройство	м3 сборных железобетонных плит	5,28	-3900,89	-1710,66	-20597	-9032	-914	-15688	-39188
		НР - 108%; СП - 8%			-2017,28	-733,91	-10651	-3875		-2903	
4	2104-0501-0502 РСНБ РК 2015	Плита дорожная 1П30.18	м3	5,28	-51660,00	--	-272765	--	-272765	--	-294586
		СП - 8%			--	--	--	--		-21821	
		Добавить в форму									
		Сети внутреннего газоснабжения(блочно-модульной котельной)									
1	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	12,6	20792,61	1239,05	261987	15612	229716	18960	303422
		НР - 91%; СП - 8%			1322,11	331,46	16659	4176		22476	
		ИТОГО:					-23 644				
		БЛАГОУСТРОЙСТВО									
		МАФ									
6	86-010302-0303	Скамья со спинкой	шт.	10	77411,00	204,00	774110	2040	702240	64100	905267
					6983,00	61,00	69830	610		67057	
7	86-010303-0201	Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)	шт.	20	16669,00	--	333380	--	333380	--	360050
					--	--	--	--		26670	
8	86-010106-0306	Беседка летняя с крышей из поликарбоната	шт.	2	194255,00	3364,00	388510	6728	352676	28621	450502
					14553,00	1173,00	29106	2346		33371	
		Озеленение									
		Деревья									
9	1147-0102-0501 РСНБ РК 2015	Деревья и кустарники с квадратным комом земли. Подготовка нестандартных посадочных мест механизированным способом. В естественном грунте	м3 ям	38	892,61	216,59	33919	8230	--	25771	64465
		НР - 88%; СП - 8%			676,02	94,65	25689	3597		4775	
10	1147-0103-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревьяи кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5м. Посадка	шт.	38	6201,00	1244,00	235638	47272	5434	176243	444832
		НР - 88%; СП - 8%			4814,00	456,44	182932	17345		32951	
11	2501-0202-0101 РСНБ РК 2015	Саженцы лиственных пород деревьев быстрого роста (клён ясенелистный, ясень зелёный, берёза бородавчатая, клён татарский, ива красная, ива плакучая, вяз широколистный, вяз мелколистный, тополь пирамидальный без пересадки во 2-ую школку) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24909-81	шт.	30	1049,00	--	31470	--	31470	--	33988
		СП - 8%			--	--	--	--		2518	

12	2501-0301-0101 РСНБ РК 2015	Саженцы кустарников лиственныхпород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81 *СП - 8%*	шт.	8	483,00 --	-- --	3864 --	-- --	3864	-- 309	4173
		ИТОГО:					2 263 277				
		ФУТБОЛЬНАЯ ПОЛЯ									
		Покрытие									
6	86-010703-0102	Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	2780	6049,00 1048,00	440,00 146,00	16816220 2913440	1223200 405880	12679580	3584866 1632087	22033172
		Футбольная ворота									
7	1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Разработка грунта под фундаменты вручную *НР - 72%; СП - 8%*	м3	0,72	2026,64 2026,64	-- --	1459 1459	-- --	--	1051 201	2711
8	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка и разравнивание грунта вручную с уплотнением *НР - 72%; СП - 8%*	м3 грунта	0,4	1057,54 1057,54	-- --	423 423	-- --	--	305 58	786
9	1111-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство *НР - 94%; СП - 8%*	м2 покрытия	1,44	2312,40 334,54	155,85 62,23	3330 482	224 90	2624	537 309	4176
10	1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные кл В12,5 F100, W4. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м3	0,252	28309,78 6678,70	1204,75 325,87	7134 1683	304 82	5147	1606 699	9440
11	1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	М/к. Установка *НР - 91%; СП - 8%*	т	0,00504	89370,99 69190,00	18701,76 8350,39	450 349	94 42	7	356 64	871
12	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость м/к *СП - 8%*	т	0,00504	514960,00 --	-- --	2595 --	-- --	2595	-- 208	2803
13	1109-0701-0127 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессеработы) или вручную (мелких деталей) *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,27108	212265,10 195360,00	11505,08 3344,02	57541 52958	3119 906	1464	37167 7577	102284
14	2301-0201-0146 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	37,732	1289,00 --	-- --	48637 --	-- --	48637	-- 3891	52527
15	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	10,492	524,00 --	-- --	5498 --	-- --	5498	-- 440	5938
16	ТОО ""	Сетка капроновая для ворот 7,32х2,4м (пара)	шт.	1	8482,14	--	8482	--	8482	--	9161

		СП - 8%									
		Исключить из формы			--	--	--	--		679	
3	1106-0101-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские кл В12,5. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	405	-20792,61 -1322,11	-1239,05 -331,46	-8421006 -535455	-501817 -134240	-7383734	-609422 -722434	-9752863
27	2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Стоимость м/к стоек СП - 8%	т	5,45868	-514960,00 --	-- --	-2811002 --	-- --	-2811002	-- -224880	-3035882
29	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения СП - 8%	т	11,8716	-540192,00 --	-- --	-6412943 --	-- --	-6412943	-- -513035	-6925979
		Добавить в форму									
		Футбольная поля									
		Подготовительные работы									
1	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами (снятие плодородного слоя) мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	321,3	57,78 --	57,78 20,46	18565 --	18565 6574	--	4733 1864	25162
2	1101-0104-0201 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами (срезка грунта) мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	177,86	57,78 --	57,78 20,46	10277 --	10277 3639	--	2620 1032	13929
		Земляные работы									
3	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	4556	217,52 11,22	206,18 66,33	991010 51107	939351 302210	552	254388 99632	1345031
4	4102-0103-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км СП - 8%	т	8200,8	534,00 --	-- --	4379227 --	-- --		-- 350338	4729565
5	1101-0201-0301 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	4556	67,01 --	67,01 29,99	305295 --	305295 136650	--	98388 32295	435978
6	1101-0201-0307 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	4556	7,24 --	7,24 3,26	33004 --	33004 14834	--	10681 3495	47179
7	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой НР - 72%; СП - 8%	м3 уплотненного грунта	4556	92,73 11,64	72,49 19,86	422483 53026	330275 90489	39182	103331 42065	567880

8	1101-0203-0102 РСНБ РК 2015	Площади. Планировка механизированным способом. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м2 спланированной площади	6324	7,22 --	7,22 2,30	45653 --	45653 14556	--	10481 4491	60625
		Покрытие									
9	1127-0401-0102 РСНБ РК 2015	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из щебеночно-песчано-гравийной смеси. Устройство *НР - 108%; СП - 8%*	м3 материала основания в плотном теле	240,9	1306,49 173,66	1117,71 292,96	314734 41836	269256 70573	3642	121401 34891	471026
10	2101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004 *СП - 8%*	м3	240,9	3664,00 --	-- --	882658 --	-- --	882658	-- 70613	953270
11	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 *НР - 108%; СП - 8%*	м2 покрытия	6324	2097,27 54,70	105,40 37,51	13263127 345928	666549 237244	12250650	629826 1111436	15004389
12	86-010703-0102	Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)	м2	2544,00	6049,00 1048,00	440,00 146,00	15388656 2666112	1119360 371424	11603184	3280539 1493536	20 162 730
		ИТОГО:					46 325 910				
		Слаботочные сети									
		Локальная вычислительная сеть									
1	1310-0302-0105 РСНБ РК 2015	Коммутатор сетевой. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	11522,42 9768,00	1295,73 439,56	11522 9768	1296 440	458	6227 1420	19169
2	ТОО "Белый ветер KZ"	Сетевой коммутатор, 8 портов DES 1008	шт.	1	3562,50 --	-- --	3563 --	-- --	3563	-- --	3563
3	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	4	601,97 574,94	3,86 1,58	2408 2300	15 6	93	1660 325	4394
4	ТОО "Кибернет"	Компьютерная розетка,разъем RJ-45,Mosaic 742 86 *СП - 8%*	шт.	4	794,64 --	-- --	3179 --	-- --	3179	-- 254	3433
5	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	8954,00 8770,00	1,56 --	8954 8770	2 --	182	5350 1144	15448
6	ТОО "Новые технологии Астана"	Источник бесперебойного питания ES VX600 *СП - 8%*	шт.	1	14955,36 --	-- --	14955 --	-- --	14955	-- 1196	16152

7	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	200	366,36 162,80	158,23 56,31	73272 32560	31647 11261	9065	31551 8386	113209
8	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2x0,51 CAT5E *СП - 8%*	км	0,204	81228,00 --	-- --	16571 --	-- --	16571	-- 1326	17896
13	2306-1709-0410 РСНБ РК 2015	Коннектор, SHIP, S901A, RJ 45, Cat.5e, UTP *СП - 8%*	шт.	10	31,00 --	-- --	310 --	-- --	310	-- 25	335
14	2308-0306-0901 РСНБ РК 2015	Бут (Колпачок), SHIP, S902-Blue,Cat. 5e, UTP, Синий *СП - 8%*	шт.	10	33,00 --	-- --	330 --	-- --	330	-- 26	356
		Система радиофикации									
15	1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	4	3001,78 2992,00	-- --	12007 11968	-- --	39	7300 1545	20852
16	ТОО "Новые технологии Астана"	Громкоговоритель абонентский, 6ГРН310	шт.	4	6194,64 --	-- --	24779 --	-- --	24779	-- --	24779
17	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015	Коробка. Монтаж на стене *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	833,75 829,50	-- --	1667 1659	-- --	8	1012 214	2894
18	ТОО "Торговый дом АЛСАНА"	Коробка соединительная, УК-ВК/02 *СП - 8%*	шт.	2	3562,50 --	-- --	7125 --	-- --	7125	-- 570	7695
19	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	200	366,36 162,80	158,23 56,31	73272 32560	31647 11261	9065	31551 8386	113209
20	2306-0401-3003 РСНБ РК 2015	Кабель телефонный однопарный с медными жилами в полиэтиленовой оболочке с полиэтиленовой изоляцией марки ПРППМ 2x0,9 *СП - 8%*	км	0,204	64915,00 --	-- --	13243 --	-- --	13243	-- 1059	14302
		Система часофикации									
25	1310-0702-0101 РСНБ РК 2015	Часы первичные электрические показывающие кварцевые Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	5458,25 5451,00	-- --	5458 5451	-- --	7	3325 703	9486
26	ТОО "Астраком Казахстан"	Часы цифровые кварцевые первичные типа ПИК-М.	шт.	1	79464,29 --	-- --	79464 --	-- --	79464	-- --	79464
27	1310-0702-0202 РСНБ РК 2015	Электрочасы вторичные для помещений односторонние. Монтаж на стене с установкой кронштейна на бетонной стене *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	3306,57 3206,00	-- --	6613 6412	-- --	201	3911 842	11366

28	ТОО "Астраком Казахстан"	Часы стрелочные вторичные для помещений ВЧ-03-03	шт.	2	22321,43	--	44643	--		--	44643
					--	--	--	--	44643	--	
29	1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	Звонок. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	1522,05	--	3044	--	52	1825	5259
					1496,00	--	2992	--		390	
30	ТОО "A.P.A. Technology"	Звонок громкого боя электрический МЗМ-1	шт.	2	5848,21	--	11696	--		--	11696
					--	--	--	--	11696	--	
31	ТОО "NewTech ELECTRIC"	Кнопка звонка без подсветки 10 А 220В WED-AC-B9	шт.	1	383,04	--	383	--		--	383
					--	--	--	--	383	--	
32	1310-0105-0502 РСНБ РК 2015	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене кирпичной *НР - 61%; СП - 8%*	м кабеля	50	760,24	73,93	38012	3697	9631	15817	58135
					493,68	24,91	24684	1245		4306	
33	2306-0144-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 *СП - 8%*	км	0,051	72628,00	--	3704	--	3704	--	4000
					--	--	--	--		296	
34	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	50	366,36	158,23	18318	7912	2266	7888	28302
					162,80	56,31	8140	2815		2096	
35	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4х2х0,51 CAT5E *СП - 8%*	км	0,051	81228,00	--	4143	--	4143	--	4474
					--	--	--	--		331	
		Добавить в форму									
		Слаботочные сети									
		Локальная вычислительная сеть									
1	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Кабель-канал пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	100	286,51	2,25	28651	225	2313	18811	51259
					261,13	0,14	26113	14		3797	
2	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм *СП - 8%*	м	100	64,00	--	6400	--	6400	--	6912
					--	--	--	--		512	
		Система радиофикации									
3	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Кабель-канал пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	80	286,51	2,25	22921	180	1851	15049	41007
					261,13	0,14	20890	11		3038	
4	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм *СП - 8%*	м	80	64,00	--	5120	--	5120	--	5530
					--	--	--	--		410	
		Система часофикации									
5	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Кабель-канал пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	м	15	286,51	2,25	4298	34	347	2822	7689
					261,13	0,14	3917	2		570	
6	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 16 мм х 16 мм	м	15	64,00	--	960	--	960	--	1037

		СП - 8%									
		ИТОГО:			--	--	--	--		77	
							748 328				
		Видеонаблюдение									
1	1310-0408-0623 РСНБ РК 2015	Устройство видеоконтрольное. Монтаж оборудования	шт.	1	3939,99	47,99	3940	48	--	2384	6830
		НР - 61%; СП - 8%			3892,00	16,28	3892	16		506	
2	ТОО "Новые технологии Астана"	Сетевой видорегистратор, 8 каналов PoE, 1HDD DS-7108NI-Q1/8P/M, типа Hikvision	шт.	1	49251,79	--	49252	--		--	49252
					--	--	--	--	49252	--	
3	ТОО "Новые технологии Астана"	Дискжесткий 4Тб, 5400 об/мин WD40EFRX	шт.	1	44071,43	--	44071	--	44071	--	47597
		СП - 8%			--	--	--	--		3526	
4	ТОО "Новые технологии Астана"	Кабель HDMI-HDMI, 3м SH6031-3P	шт.	1	2678,57	--	2679	--	2679	--	2893
		СП - 8%			--	--	--	--		214	
5	ТОО "Новые технологии Астана"	Монитор 24", 16:9, HDMI S2419HGF	шт.	1	70446,43	--	70446	--		--	70446
					--	--	--	--	70446	--	
6	1310-0904-1302 РСНБ РК 2015	Камеры. Монтаж на пластмассовой трубке	камера	8	29124,80	5772,80	232998	46182	--	151012	414731
		НР - 72%; СП - 8%			23352,00	2865,28	186816	22922		30721	
7	ТОО "Новые технологии Астана"	Камера наблюдения купольная, 4Мп, IP67, -40…+60С, PoE DS-2CD2142FWD-IS	шт.	8	44634,82	--	357079	--		--	357079
					--	--	--	--	357079	--	
8	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования	шт.	1	8954,00	1,56	8954	2	182	5350	15448
		НР - 61%; СП - 8%			8770,00	--	8770	--		1144	
9	ТОО "Кибернет"	Источник бесперебойного питания 220VAC, 1000VA VX1000	шт.	1	25883,93	--	25884	--		--	25884
					--	--	--	--	25884	--	
14	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	320	366,36	158,23	117235	50635	14504	50482	181135
		НР - 72%; СП - 8%			162,80	56,31	52096	18018		13417	
15	2306-0409-0102 РСНБ РК 2015	Кабель UTP 4x2x0,51 CAT5E	км	0,3296	81228,00	--	26773	--	26773	--	28915
		СП - 8%			--	--	--	--		2142	
		Добавить в форму									
		Видеонаблюдение									
1	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Кабель-канал пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	150	286,51	2,25	42977	338	3470	28217	76889
		НР - 72%; СП - 8%			261,13	0,14	39169	20		5695	
2	2306-1710-0109 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 30 мм х 30 мм	м	150	196,00	--	29400	--	29400	--	31752
		СП - 8%			--	--	--	--		2352	

		ИТОГО:									**1 308 851**
		Пожарная сигнализация									
1	1310-0701-0102 РСНБ РК 2015	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	66177,15 65436,00	1,92 --	66177 65436	2 --	739	39916 8487	114581
2	2308-0303-0305 РСНБ РК 2015	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8 *СП - 8%*	шт.	1	22643,00 --	-- --	22643 --	-- --	22643	-- 1811	24454
3	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	8954,00 8770,00	1,56 --	8954 8770	2 --	182	5350 1144	15448
4	2308-0306-0311 РСНБ РК 2015	Источник питаня резервированный РИП-12, исполнение 01 *СП - 8%*	шт.	1	23485,00 --	-- --	23485 --	-- --	23485	-- 1879	25364
5	1310-0701-0202 РСНБ РК 2015	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	43	3357,21 3256,00	1,92 --	144360 140008	83 --	4269	85405 18381	248146
6	2308-0302-0307 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-63 *СП - 8%*	шт.	41	1505,00 --	-- --	61705 --	-- --	61705	-- 4936	66641
7	2308-0302-0706 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИП 535-8А *СП - 8%*	шт.	2	31075,00 --	-- --	62150 --	-- --	62150	-- 4972	67122
8	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	2	1607,70 1386,62	150,49 44,27	3215 2773	301 89	141	2060 422	5698
9	2308-0504-0808 РСНБ РК 2015	Оповещатель автономный световой с надписью ВЫХОД Молния-220РИП прим. *СП - 8%*	шт.	2	4522,00 --	-- --	9044 --	-- --	9044	-- 724	9768
10	1310-0701-0301 РСНБ РК 2015	Прибор сигнализирующий емкостной. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	3	18458,25 18249,00	1,56 --	55375 54747	5 --	623	33396 7102	95872
11	2308-0304-0505 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели LD-96 RED ГОСТР 54126-2010 *СП - 8%*	шт.	3	1326,00 --	-- --	3978 --	-- --	3978	-- 318	4296
12	2404-0207-3968 РСНБ РК 2015	Резисторы ГОСТ Р 51177-98 *СП - 8%*	шт.	3	48,00 --	-- --	144 --	-- --	144	-- 12	156

13	1310-0701-0304 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое преобразователь (излучатель или приемник), комплект. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	8223,01 8140,00	1,56 --	16446 16280	3 --	163	9931 2110	28487
14	ТОО "Эгида Group"	Передатчик сигналва тревоги RR-701TS-L	шт.	1	22928,57 --	-- --	22929 --	-- --	22929	-- --	22929
15	ТОО "Эгида Group"	Приемник системы тревожной сигнализации RR-701R	шт.	1	27589,29 --	-- --	27589 --	-- --	27589	-- --	27589
16	ТОО "Эгида Group"	Антенна штыревая АШ-433, в комплекте с креплением *СП - 8%*	шт.	1	11919,64 --	-- --	11920 --	-- --	11920	-- 954	12873
17	1310-0701-0303 РСНБ РК 2015	Устройство ультразвуковое блок питания и контроля. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	8954,00 8770,00	1,56 --	8954 8770	2 --	182	5350 1144	15448
18	2308-0306-0210 РСНБ РК 2015	Аккумулятор DT 1207 12В, 17 А/ч *СП - 8%*	шт.	1	6588,00 --	-- --	6588 --	-- --	6588	-- 527	7115
		Кабельная продукция									
19	1308-0206-1201 РСНБ РК 2015	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	19	422,46 204,88	187,34 74,71	8027 3893	3559 1420	575	3825 948	12800
20	2306-0902-0303 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 1 мм2 ГОСТ 6323-79 *СП - 8%*	км	0,0051	34811,00 --	-- --	178 --	-- --	178	-- 14	192
21	2306-0902-0409 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ4 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 *СП - 8%*	км	0,00408	131240,00 --	-- --	535 --	-- --	535	-- 43	578
22	2306-0407-0601 РСНБ РК 2015	Кабели коаксиальные сосплошной изоляцией обычной теплостойкости марки RG-59 прим. *СП - 8%*	км	0,0102	87277,00 --	-- --	890 --	-- --	890	-- 71	961
23	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл *СП - 8%*	шт.	1	1422,00 --	-- --	1422 --	-- --	1422	-- 114	1536
24	2307-0216-0801 РСНБ РК 2015	Разъем BNC-M прим. *СП - 8%*	шт.	2	564,00 --	-- --	1128 --	-- --	1128	-- 90	1218

25	2301-0101-0202 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные обыкновенные, DN 20, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	1	454,00	--	454	--	454	--	490
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
26	1308-0206-2201 РСНБ РК 2015	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	400	97,80	0,96	39122	386	7216	22808	66884
		НР - 72%; СП - 8%			78,80	0,40	31520	158		4954	
27	ТОО "SKALA-GROUP"	Кабель контрольный 1х2 х0,5 КПСЭнг-FRLS	м	400	88,39	--	35357	--	35357	--	38186
		СП - 8%			--	--	--	--		2829	
		Добавить в форму									
		Пожарная сигнализация									
1	1308-0206-0101 РСНБ РК 2015	Кабель-канал пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	600	286,51	2,25	171906	1352	13877	112866	307554
		НР - 72%; СП - 8%			261,13	0,14	156677	82		22782	
2	2306-1710-0103 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 15 мм х 15 мм	м	400	64,00	--	25600	--	25600	--	27648
		СП - 8%			--	--	--	--		2048	
3	2306-1710-0109 РСНБ РК 2015	Канал кабельный размерами 30 мм х 30 мм	м	200	196,00	--	39200	--	39200	--	42336
		СП - 8%			--	--	--	--		3136	
		ИТОГО:									
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ		Тенге			1 292 370				
		в т.ч. Оборудование					66 417 501				
		Временное здание и сооружение 1,5%					6 450 567				
		Итого:					899504				
		Дополнительные затраты в зимнее время 1,4175%					67317005				
		Итого:					862782				
		Непредвиденные работы и затраты - 2%					68179787				
		Итого:					1234584				
		Итого в текущих ценах 2020 год					69414371				
		Коэффициент понижения К=0,9					72878218				
		НДС 12%					65 590 396,08				
		ВСЕГО:					7 870 847,53				
		Итого к оплате согласно договору:					**73 461 243,61**				
		удержание 5%					**70 468 032,84**				
		удержание 30%					3 523 401,64				
		Всего к оплате:					21 140 409,85				
							45 804 221,35				

Заказчик: _____

Тех.надзор _____

Подрядчик: _____