Заказчик: Коммунальное государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог акимата Шуского района Жамбылской области"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Париев"

Договор №124 от 26 июня 2023 года.

Наименование объекта: Газоснабжение детского сада Жулдыз в с.Бирликустем Шуского района Жамбылской области

АКТ

Форма 2

приемки выполненных работ за июль месяц 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ФУНДАМЕНТЫ									
		Фундамент Ф1									
1	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**	м3 основания	0,46	4124,53	1711,58	1897	787	721	670	2772
		НР - 93%; СП - 8%			845,75	720,08	389	331		205	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
2	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	0,34	17958,57	1091,24	6106	371	5318	452	7083
		НР - 91%; СП - 8%			1225,80	234,96	417	80		525	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство**	м3	0,44	21288,69	631,02	9367	278	7191	1817	12079
		НР - 91%; СП - 8%			4313,25	224,28	1898	99		895	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,04928	246529,00	--	12149	--	12149	--	13121
		СП - 8%			--	--	--	--		972	
5	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	3,4	863,49	19,64	2936	67	1949	864	4104
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	920	9		304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Фундамент Ф2									
6	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,52	4124,53	1711,58	2145	890	815	757	3134
		НР - 93%; СП - 8%			845,75	720,08	440	374		232	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
7	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,43	17958,57	1091,24	7722	469	6726	572	8957
		НР - 91%; СП - 8%			1225,80	234,96	527	101		664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,33	21288,69	631,02	7025	208	5394	1363	9059
		НР - 91%; СП - 8%			4313,25	224,28	1423	74		671	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
9	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03774	246529,00	--	9304	--	9304	--	10048
		СП - 8%			--	--	--	--		744	
10	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,12528	278100,00	--	34840	--	34840	--	37627
		СП - 8%			--	--	--	--		2787	
11	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,32	863,49	19,64	3730	85	2475	1098	5214
		НР - 93%; СП - 8%			270,72	2,59	1170	11		386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Фундамент Ф3									
12	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,35	4124,53	1711,58	1444	599	549	510	2110
		НР - 93%; СП - 8%			845,75	720,08	296	252		156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
13	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,28	17958,57	1091,24	5028	306	4379	372	5832
		НР - 91%; СП - 8%			1225,80	234,96	343	66		432	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,21	21288,69	631,02	4471	132	3433	867	5765
		НР - 91%; СП - 8%			4313,25	224,28	906	47		427	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
15	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01745	246529,00	--	4302	--	4302	--	4646
		СП - 8%			--	--	--	--		344	
16	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,08352	278100,00	--	23227	--	23227	--	25085
		СП - 8%			--	--	--	--		1858	
17	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,75	863,49	19,64	2375	54	1577	699	3320
		НР - 93%, СП - 8%			270,72	2,59	744	7		246	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Фундамент Ф4									
18	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,17	4124,53	1711,58	701	291	266	248	1024
		НР - 93%, СП - 8%			845,75	720,08	144	122		76	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
19	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,14	17958,57	1091,24	2514	153	2189	186	2916
		НР - 91%, СП - 8%			1225,80	234,96	172	33		216	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
20	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	0,09	21288,69	631,02	1916	57	1471	372	2471
		НР - 91%, СП - 8%			4313,25	224,28	388	20		183	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
21	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00852	246529,00	--	2100	--	2100	--	2268
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
22	С121-050101-0402 2105-0101-0402 РСНБ РК 2015	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 2,3 до 3,9 мм ГОСТ 16523-97	т	0,04488	278100,00	--	12481	--	12481	--	13479
		СП - 8%			--	--	--	--		998	
23	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,35	863,49	19,64	1166	26	775	343	1630
		НР - 93%, СП - 8%			270,72	2,59	365	3		121	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Котел									
24	ПЕРЕЧЕНЬ оборуд., материалов п.2	Котел водогрейный тепловой мощностью 174 кВт, CRONOS - 1535 в комплекте с комбинированной горелкой (газ+дизель) Baltur Comist 20 /ММ407/Монтаж котла,дымовой трубы,оборудование и материалы/									
			комп	1	18787662,54	--	18787663	--		--	18787663
					--	--	--	--	18787663	--	
		Демонтажные работы									
25	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кэм=0,7, Кмр=0,5	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж. Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5									
			/Демонтаж дымовой трубы/т конструкций	0,3152	15860,41	7938,44	4999	2502	352	1956	7511
		НР - 69%; СП - 8%			6804,93	2188,65	2145	690		556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26	Е11-460401-0103 1146-0401-0103 РСНБ РК 2015	Фундаменты железобетонные. Разборка									
			м3	3	34281,27	16364,73	102844	49094	6158	58365	174105
		НР - 84%; СП - 8%			15864,12	7296,48	47592	21889		12897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27	Е11-180101-0101 1118-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 к=0,8	Котлы отопительные чугунные секционные на твердом топливе водогрейные, теплопроизводительность до 0,06 МВт (0,05 Гкал/ч). Демонтаж									
			котел	2	21539,19	1187,24	43078	2375	--	40799	90587
		НР - 98%; СП - 8%			20351,94	463,85	40704	928		6710	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				19097530	58744	150141	112310	19243610
							100983	25136	18787663	33773	
	Стоимость оборудования		Тенге				18787663				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				18787663				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				261790				
	Материалы		Тенге				51386				
	Всего заработная плата		Тенге					81652			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				98403				
		Накладные расходы	Тенге				69555				
		Сметная прибыль	Тенге				26507				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				357852				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					81652			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4999				
	Материалы		Тенге				352				
	Всего заработная плата		Тенге					2835			
		Накладные расходы	Тенге				1956				
		Сметная прибыль	Тенге				556				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7511				
		Нормативная трудоемкость	**чел.-ч**								**3**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					2835			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				43078				
	Всего заработная плата		Тенге					41632			
	Сдача и испытание		Тенге				1255				
		Накладные расходы	Тенге				40799				
		Сметная прибыль	Тенге				6710				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				90587				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								37
		Сметная заработная плата	Тенге					41632			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				19243613				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					126119			
		РАЗДЕЛ 2.Газопровод среднего давления									
		Земляные работы									
28	Е11-010101-0404 1101-0101-0404 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет	м3 грунта	1420	165,91	158,24	235592	224701	--	69135	329105
		НР - 72%, СП - 8%			7,67	59,95	10891	85129		24378	
29	Е11-010205-0101 1101-0205-0101 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	45,9	1572,00	--	72155	--	--	51951	134035
		НР - 72%, СП - 8%			1572,00	--	72155	--		9929	
30	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	467,26	766,41	--	358113	--	--	257841	665230
		НР - 72%, СП - 8%			766,41	--	358113	--		49276	
31	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	998,44	29,72	29,72	29674	29673	--	7692	40355
		НР - 72%, СП - 8%			--	10,70	--	10683		2989	
32	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	998,44	156,87	74,79	156625	74673	--	83462	259294
		НР - 72%, СП - 8%			82,08	34,02	81952	33967		19207	
		Газопровод среднего давления									
33	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,943	305192,19	83264,47	287796	78518	983	227816	556861
		НР - 99%, СП - 8%			220886,00	23140,95	208295	21822		41249	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
			м	962	796,00	--	765752	--	765752	--	827012
		СП - 8%			--	--	--	--		61260	
35	Е11-240101-0401 1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка									
			км трубопровода	0,005	918809,42	361272,23	4594	1806	54	3246	8467
		НР - 99%, СП - 8%			546894,00	108777,92	2734	544		627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
36	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	5,05	1222,00	--	6171	--	6171	--	6665
		СП - 8%			--	--	--	--		494	
37	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка									
			км трубопровода	0,079	343982,79	104487,35	27175	8254	9	21043	52075
		НР - 99%, СП - 8%			239396,00	29662,04	18912	2343		3857	
38	С123-010502-0813 2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
			м	79,79	2409,00	--	192214	--	192214	--	207591
		СП - 8%			--	--	--	--		15377	
39	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм.Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	79	1256,27	7,45	99245	589	12244	85720	199762
		НР - 99%, СП - 8%			1093,82	2,20	86412	174		14797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
40	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра.Заделка битумом и прядью									
			футляр	6	30804,56	3216,73	184827	19301	109436	55914	260000
		НР - 99%, СП - 8%			9348,30	64,80	56090	389		19259	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
41	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1547,35	80,82	3095	162	337	2647	6201
		НР - 99%, СП - 8%			1297,91	38,88	2596	78		459	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
42	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка									
			фланец	4	548,84	32,04	2195	128	84	1963	4491
		НР - 99%, СП - 8%			495,68	--	1983	--		333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	С123-040101-0501 2304-0101-0501 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч7бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, среда: топливный газ, PN 6, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	9144,00	--	18288	--	18288	--	19751
		СП - 8%			--	--	--	--		1463	
44	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1110,00	--	4440	--	4440	--	4795
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
45	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0026	765671,03	252173,47	1991	656	34	1562	3837
		НР - 99%; СП - 8%			500544,00	106133,77	1301	276		284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
46	С123-010201-0184 2301-0201-0184 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,6104	2072,00	--	5409	--	5409	--	5842
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
47	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1405,35	912,28	11243	7298	--	5852	18463
		НР - 99%; СП - 8%			493,07	245,88	3945	1967		1368	
48	С123-010502-0813 2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,5	2409,00	--	1204	--	1204	--	1300
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
49	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,64	796,00	--	2101	--	2101	--	2269
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
50	С123-020302-2607 2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	846,00	--	1692	--	1692	--	1827
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
51	С123-020304-2216 2302-0304-2216 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	5108,00	--	10216	--	10216	--	11033
		СП - 8%			--	--	--	--		817	
52	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,05116	1350902,28	507623,03	69112	25970	18362	31903	109096
		НР - 99%; СП - 8%			484372,30	145516,63	24780	7445		8081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
53	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87									
			кг	0,000592	1052,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
54	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы									
			м3	0,2	3636,72	157,82	727	31	493	210	1012
		НР - 99%, СП - 8%			1014,90	45,36	203	9		75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	Е11-220601-1103 1122-0601-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 100 мм									
			км	0,0026	147208,32	29296,56	383	76	181	155	581
		НР - 99%, СП - 8%			48321,40	11815,64	126	31		43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
56	Е11-070516-0116 1107-0516-0116 РСНБ РК 2015	Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами, на поверхности горизонтальной									
			м	2	2232,62	5,39	4465	11	2481	2334	7343
		НР - 118%, СП - 8%			986,43	2,59	1973	5		544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	С121-100502-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл									
			шт	2	1630,00	--	3260	--	3260	--	3521
		СП - 8%			--	--	--	--		261	
		Контрольные трубки-2шт на врезке и на выходе из земли									
58	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство									
			шт.	2	7360,66	2113,93	14721	4228	3616	8316	24880
		НР - 99%, СП - 8%			3438,70	761,08	6877	1522		1843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)									
			м3	0,0808	31088,00	--	2512	--	2512	--	2713
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
60	С123-010502-0612 2301-0502-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180х10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
			м	1	4309,00	--	4309	--	4309	--	4654
		СП - 8%			--	--	--	--		345	
61	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	2	646,00	--	1292	--	1292	--	1395
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
		Контрольные трубки на футлярах-6шт									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	6	7360,66	2113,93	44164	12683	10849	24947	74640
		НР - 99%, СП - 8%			3438,70	761,08	20632	4566		5529	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,2424	31088,00	--	7536	--	7536	--	8139
		СП - 8%			--	--	--	--		603	
64	С123-010502-0612 2301-0502-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180x10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	3	4309,00	--	12927	--	12927	--	13961
		СП - 8%			--	--	--	--		1034	
65	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	646,00	--	3876	--	3876	--	4186
		СП - 8%			--	--	--	--		310	
		Контрольные трубки на углах поворота-5шт									
66	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	5	7360,66	2113,93	36803	10569	9040	20789	62199
		НР - 99%, СП - 8%			3438,70	761,08	17194	3805		4607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
67	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,202	31088,00	--	6280	--	6280	--	6782
		СП - 8%			--	--	--	--		502	
68	С123-010502-0612 2301-0502-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180x10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,5	4309,00	--	10772	--	10772	--	11634
		СП - 8%			--	--	--	--		862	
69	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	646,00	--	3230	--	3230	--	3488
		СП - 8%			--	--	--	--		258	
70	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	27180,53	971,37	27181	971	12389	13849	44313
		НР - 98%, СП - 8%			13820,80	311,08	13821	311		3282	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	Перечень оборуд., материалов п.1	Стоимость газорегуляторного пункта ГРПШ-07-1У 1 с регулятором давления РДНК-1000	к-т	1	130566,07	--	130566	--		--	130566
					--	--	--	--	130566	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1547,35	80,82	1547	81	168	1323	3100
		НР - 99%, СП - 8%			1297,91	38,88	1298	39		230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
73	С123-040901-0502 2304-0901-0502 РСНБ РК 2015	Краны проходные сальниковые муфтовые 11ч6бк для воды, нефти и масла, PN 10, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2497,00	--	4994	--	4994	--	5394
		СП - 8%			--	--	--	--		400	
74	Е11-240206-0101 1124-0206-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Свечи газовые условным диаметром 50 мм. Установка	свеча	1	9135,76	3483,08	9136	3483	1213	5493	15800
		НР - 99%, СП - 8%			4439,58	1109,28	4440	1109		1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
75	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	359,00	--	898	--	898	--	970
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
		Ограждение ГРПШ									
76	Е11-010205-0402 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	1,795625	2542,40	--	4565	--	--	3287	8480
		НР - 72%, СП - 8%			2542,40	--	4565	--		628	
77	Е11-080101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,34	24068,68	1146,55	8183	390	5985	1725	10701
		НР - 91%, СП - 8%			5316,50	259,43	1808	88		793	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
78	Е11-080101-0305 1108-0101-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая оклеечная по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя	м2 поверхности	4,5	2177,56	40,99	9799	184	6926	2531	13316
		НР - 93%, СП - 8%			597,64	7,13	2689	32		986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
79	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,1464	24916,26	11340,63	3648	1661	327	1462	5518
		НР - 69%, СП - 8%			11341,55	3126,64	1660	458		409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	Е11-090601-0103 1109-0601-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стеллажи и другие конструкции, закрепляемые на фундаментах. Монтаж									
			т конструкций	0,02232	108099,98	2485,22	2413	56	56	1597	4331
		НР - 69%, СП - 8%			103075,00	607,36	2301	14		321	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
81	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005									
			т	0,1464	265075,00	--	38807	--	38807	--	41912
		СП - 8%			--	--	--	--		3105	
82	С121-050301-3201 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	0,00372	225938,00	--	840	--	840	--	907
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
83	С121-050308-0131 2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80									
			м2	6,6	1061,00	--	7003	--	7003	--	7563
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
84	Е11-090701-0103 1109-0701-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу									
			т конструкций	0,16872	162906,53	39731,62	27486	6704	884	15226	46128
		НР - 69%, СП - 8%			117936,00	12848,64	19898	2168		3417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
85	Е11-130301-0410 1113-0301-0410 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка лаком БТ-577 за один раз									
			м2	9,9	81,76	2,94	809	29	453	229	1121
		НР - 69%, СП - 8%			33,03	0,52	327	5		83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			м2	19,8	74,88	1,70	1483	34	947	350	1980
		НР - 69%, СП - 8%			25,37	0,26	502	5		147	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
87	У86-010605-0401 8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками									
			комплект	1	69048,00	160,00	69048	160	58321	12480	88050
		НР - 12480 Тенге, СП - 6522 Тенге			10567,00	56,00	10567	56		6522	
88	С121-090404-0311 2109-0404-0311 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый навесной 3Н1 ГОСТ 5089-2011									
			шт.	1	1954,00	--	1954	--	1954	--	2110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
89	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	83	1405,35	912,28	116644	75719	--	60720	191553
		НР - 99%, СП - 8%			493,07	245,88	40925	20408		14189	
90	С123-020302-2607 2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	3	846,00	--	2538	--	2538	--	2741
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
91	С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16	шт.	80	765,00	--	61200	--	61200	--	66096
		СП - 8%			--	--	--	--		4896	
92	С123-020101-0152 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	480,00	--	480	--	480	--	518
		СП - 8%			--	--	--	--		38	
93	С123-020101-0728 2302-0101-0728 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	1	3013,00	--	3013	--	3013	--	3254
		СП - 8%			--	--	--	--		241	
94	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Установка опознавательных знаков на металлических стойках	шт	5	4747,62	802,85	23738	4015	2363	20142	47390
		НР - 10%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3472,00	257,92	17360	1290		3510	
95	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т (стойки)	т	0,179088	553062,00	--	99047	--	99047	--	106971
		СП - 8%			--	--	--	--		7924	
96	С124-010201-0401 2401-0201-0401 РСНБ РК 2015 прим.	Знаки опознавательные индивидуального проектирования со светоотражающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	м2	1,008	20839,00	--	21006	--	21006	--	22686
		СП - 8%			--	--	--	--		1680	
97	Е11-240202-0101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	9512,80	1171,62	9513	1172	1261	7009	17844
		НР - 99%, СП - 8%			7079,96	--	7080	--		1322	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Укладка сигнальной ленты									
			м	955	603,25	23,15	576104	22108	386202	125576	757815
		НР - 72% СП - 8%			175,70	6,93	167794	6618		56134	
99	С121-130809-1603 2113-0809-1603 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х 0,2									
			м	955	15,00	--	14325	--	14325	--	15471
		СП - 8%			--	--	--	--		1146	
100	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг									
			м	943	343,27	154,20	323704	145411	43859	128846	488754
		НР - 72% СП - 8%			142,56	47,21	134434	44519		36204	
101	С123-060128-0902 2306-0128-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80									
			км	0,943	387659,00	--	365562	--	365562	--	394807
		СП - 8%			--	--	--	--		29245	
		Предварительное пневматическое испытание газопровода									
102	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода до 100 мм									
			км	0,943	931941,80	790524,45	878821	745464	7859	232148	1199846
		НР - 91% СП - 8%			133084,00	137443,60	125498	129609		88878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103	Ц13-390201-0103 1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений									
			стык	80	154,90	--	12392	--	--	7559	21547
		НР - 61% СП - 8%			154,90	--	12392	--		1596	
104	Ц13-390201-0505 1339-0201-0505 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное									
			стык	80	977,79	30,60	78223	2448	3919	43832	131820
		НР - 61% СП - 8%			898,20	--	71856	--		9764	
105	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			м2	1,3	90,63	2,40	118	3	59	39	170
		НР - 69% СП - 8%			43,42	0,26	56	--		13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
106	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			м2	1,3	74,88	1,70	97	2	62	23	130
		НР - 69%, СП - 8%			25,37	0,26	33	--		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Разборка и восстановление асфальтового покрытия									
107	Е12-180101-1204 1218-0101-1204 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка с помощью молотков отбойных	м3 конструкции	4,8	3932,42	1425,92	18876	6844	--	10615	31850
		НР - 72%, СП - 8%			2506,50	565,03	12031	2712		2359	
108	Е11-270602-0301 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/6см/									
			м2 покрытия	96	1559,92	124,97	149752	11997	133574	7613	169954
		НР - 108%, СП - 8%			43,55	29,88	4181	2868		12589	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301									
			м2 покрытия	96	695,18	0,09	66737	9	66682	50	72130
		НР - 108%, СП - 8%			0,48	--	46	--		5343	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5880427	1528272	2586861	1668222	8142093
							1634726	387064	130566	593443	
	Стоимость оборудования		Тенге				130566				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				130566				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1355985				
	Материалы		Тенге				433980				
	Всего заработная плата		Тенге					437613			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				365562				
		Накладные расходы	Тенге				305813				
		Сметная прибыль	Тенге				132943				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1794741				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								336
		Сметная заработная плата	Тенге					437613			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3115131				
	Материалы		Тенге				454076				
	Всего заработная плата		Тенге					1543546			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				85242				
	Местные материалы		Тенге				16328				
		Накладные расходы	Тенге				1330275				
		Сметная прибыль	Тенге				355631				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4801037				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1381
		Сметная заработная плата	Тенге					1543546			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				134548				
	Материалы		Тенге				1268				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Всего заработная плата	Тенге					26499			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				101001				
		Накладные расходы	Тенге				18285				
		Сметная прибыль	Тенге				12227				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ	Тенге				165060				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					26499			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				1144197				
		Материалы	Тенге				12388				
		Всего заработная плата	Тенге					14132			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1117016				
		Накладные расходы	Тенге				13849				
		Сметная прибыль	Тенге				92642				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ	Тенге				1250688				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								11
		Сметная заработная плата	Тенге					14132			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8142092				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1747
		Сметная заработная плата	Тенге					2021790			
		РАЗДЕЛ 3.Газопровод низкого давления									
		Земляные работы									
110	Е11-010101-0404 1101-0101-0404 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет**									
			м3 грунта	94,9	165,91	158,24	15745	15017	--	4620	21995
		НР - 72%, СП - 8%			7,67	59,95	728	5689		1629	
111	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**									
			м3 грунта	29,9	766,41	--	22916	--	--	16499	42568
		НР - 72%, СП - 8%			766,41	--	22916	--		3153	
112	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1**									
			м3 грунта	65	29,72	29,72	1932	1932	--	501	2627
		НР - 72%, СП - 8%			--	10,70	--	696		195	
113	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**									
			м3 уплотненного грунта	65	156,87	74,79	10197	4861	--	5433	16881
		НР - 72%, СП - 8%			82,08	34,02	5335	2211		1250	
		Газопровод низкого давления									
114	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**									
			км трубопровода	0,065	305192,19	83264,47	19837	5412	67	15703	38383
		НР - 99%, СП - 8%			220886,00	23140,95	14358	1504		2843	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
115	С123-010502-0810 2301-0502-0810 **РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011**									
			м	**67**	**796,00**	**--**	**53332**	**--**	**53332**	**--**	**57599**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		4267	
116	Е11-240101-0401 1124-0101-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Трубопроводы надземные при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка	км трубопровода	0,006	918809,42	361272,23	5513	2168	64	3895	10160
		НР - 99%, СП - 8%			546894,00	108777,92	3281	653		753	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
117	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,06	1222,00	--	7405	--	7405	--	7997
		СП - 8%			--	--	--	--		592	
118	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1547,35	80,82	3095	162	337	2647	6201
		НР - 99%, СП - 8%			1297,91	38,88	2596	78		459	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
119	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	4	548,84	32,04	2195	128	84	1963	4491
		НР - 99%, СП - 8%			495,68	--	1983	--		333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
120	С123-040101-0501 2304-0101-0501 РСНБ РК 2015	Задвижки чугунные 30ч7бк, параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые, среда: топливный газ, PN 6, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	9144,00	--	18288	--	18288	--	19751
		СП - 8%			--	--	--	--		1463	
121	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	1110,00	--	4440	--	4440	--	4795
		СП - 8%			--	--	--	--		355	
122	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0026	765671,03	252173,47	1991	656	34	1562	3837
		НР - 99%, СП - 8%			500544,00	106133,77	1301	276		284	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123	С123-010201-0184 2301-0201-0184 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,6104	2072,00	--	5409	--	5409	--	5842
		СП - 8%			--	--	--	--		433	
124	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	8	1405,35	912,28	11243	7298	--	5852	18463
		НР - 99%, СП - 8%			493,07	245,88	3945	1967		1368	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
125	С123-010502-0813 2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
			м	0,5	2409,00	--	1204	--	1204	--	1300
		СП - 8%			--	--	--	--		96	
126	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
			м	2,64	796,00	--	2101	--	2101	--	2269
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
127	С123-020302-2607 2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	2	846,00	--	1692	--	1692	--	1827
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
128	С123-020304-2216 2302-0304-2216 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010									
			шт.	2	5108,00	--	10216	--	10216	--	11033
		СП - 8%			--	--	--	--		817	
129	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм									
			т	0,05116	1350902,28	507623,03	69112	25970	18362	31903	109096
		НР - 99%, СП - 8%			484372,30	145516,63	24780	7445		8081	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
130	С121-130201-0315 2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М8 ГОСТ 1759.0-87									
			кг	0,000592	1052,00	--	1	--	1	--	1
					--	--	--	--		--	
131	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Устройство песчаного основания под трубопроводы									
			м3	0,2	3636,72	157,82	727	31	493	210	1012
		НР - 99%, СП - 8%			1014,90	45,36	203	9		75	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
132	Е11-220601-1103 1122-0601-1103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 100 мм									
			км	0,0026	147208,32	29296,56	383	76	181	155	581
		НР - 99%, СП - 8%			48321,40	11815,64	126	31		43	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
133	Е11-070516-0116 1107-0516-0116 РСНБ РК 2015	Устройство стыков, облицованных полиэтиленовыми полосами, на поверхности горизонтальной									
			м	2	2232,62	5,39	4465	11	2481	2334	7343
		НР - 118%, СП - 8%			986,43	2,59	1973	5		544	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
134	С121-100502-1901 2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков, баллончик емкостью 750 мл	шт	2	1630,00	--	3260	--	3260	--	3521
		СП - 8%			--	--	--	--		261	
		Контрольные трубки-2шт на врезке и на выходе из земли									
135	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	7360,66	2113,93	14721	4228	3616	8316	24880
		НР - 99%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3438,70	761,08	6877	1522		1843	
136	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0808	31088,00	--	2512	--	2512	--	2713
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
137	С123-010502-0612 2301-0502-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180x10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1	4309,00	--	4309	--	4309	--	4654
		СП - 8%			--	--	--	--		345	
138	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	646,00	--	1292	--	1292	--	1395
		СП - 8%			--	--	--	--		103	
		Контрольные трубки на углах поворота-1шт									
139	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	7360,66	2113,93	7361	2114	1808	4158	12440
		НР - 99%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3438,70	761,08	3439	761		921	
140	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,0404	31088,00	--	1256	--	1256	--	1356
		СП - 8%			--	--	--	--		100	
141	С123-010502-0612 2301-0502-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 180x10,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	0,5	4309,00	--	2154	--	2154	--	2326
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
142	С123-020302-8704 2302-0302-8704 РСНБ РК 2015	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 32, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	646,00	--	646	--	646	--	698
		СП - 8%			--	--	--	--		52	
143	Е11-220801-0201 1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	шт	9	1405,35	912,28	12648	8211	--	6584	20771

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%, СП - 8%			493,07	245,88	4438	2213		1539	
144	С123-020302-2607 2302-0302-2607 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16									
			шт.	3	846,00	--	2538	--	2538	--	2741
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
145	С123-020304-2607 2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16									
			шт.	6	765,00	--	4590	--	4590	--	4957
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
146	С123-020101-0152 2302-0101-0152 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
			шт.	2	480,00	--	960	--	960	--	1037
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
147	С123-020103-2706 2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50									
			шт.	1	1364,00	--	1364	--	1364	--	1473
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
148	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/									
			кг	2,76	537,00	--	1482	--	1482	--	1601
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
149	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Установка опознавательных знаков на металлических стойках									
			шт	1	4747,62	802,85	4748	803	473	4028	9478
		НР - 108%, СП - 8%			3472,00	257,92	3472	258		702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
150	С121-060801-0301 2106-0801-0301 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т (стойки)									
			т	0,0358176	553062,00	--	19809	--	19809	--	21394
		СП - 8%			--	--	--	--		1585	
151	С124-010201-0401 2401-0201-0401 РСНБ РК 2015 прим.	Знаки опознавательные индивидуального проектирования со светоотражающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002									
			м2	0,2016	20839,00	--	4201	--	4201	--	4537
		СП - 8%			--	--	--	--		336	
152	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Укладка сигнальной ленты									
			м	65	603,25	23,15	39211	1504	26287	8547	51579
		НР - 72%, СП - 8%			175,70	6,93	11420	450		3821	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
153	С121-130809-1603 2113-0809-1603 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2									
			м	65	15,00	--	975	--	975	--	1053
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
154	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг									
			м	65	343,27	154,20	22313	10023	3024	8881	33690
		НР - 72% СП - 8%			142,56	47,21	9266	3069		2496	
155	С123-060128-0902 2306-0128-0902 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 4х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80									
			км	0,065	387659,00	--	25198	--	25198	--	27214
		СП - 8%			--	--	--	--		2016	
		Предварительное пневматическое испытание газопровода									
156	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода до 100 мм									
			км	0,065	931941,80	790524,45	60576	51384	542	16002	82704
		НР - 91% СП - 8%			133084,00	137443,60	8650	8934		6126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
157	Ц13-390201-0103 1339-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений									
			стык	6	154,90	--	929	--	--	567	1616
		НР - 61% СП - 8%			154,90	--	929	--		120	
158	Ц13-390201-0505 1339-0201-0505 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное									
			стык	6	977,79	30,60	5867	184	294	3287	9887
		НР - 61% СП - 8%			898,20	--	5389	--		732	
159	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз									
			м2	1,3	90,63	2,40	118	3	59	39	170
		НР - 69% СП - 8%			43,42	0,26	56	--		13	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
160	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115									
			м2	1,3	74,88	1,70	97	2	62	23	130
		НР - 69% СП - 8%			25,37	0,26	33	--		10	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				518574	142178	238902	153709	726067
							137494	37771	--	53783	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				93518				
	Материалы		Тенге				29603				