Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (зайстройщика)

Форма

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылу - XXI"
Наименование строительства и его адрес: Реконструкция здания котельной районной поликлиники Аральского межрайонной больницы расположенного по адресу:Кызылординская область, г.Аральск, улица Абылхайырхана,№2
Договор №63 от 25 мая 2020 года

СПРАВКА
о стоимости выполненных работ и затрат за июль 2020 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования					Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование		код			наименование	код
		63	25.05.2020г	Областной бюджет		071-005-431			ТОО "Жылу - XXI"	
	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									
			из графы 1							
Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за 2020г) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете 20__г.	дополнительные затраты		НДС (по графе 1)	Всего к оплате
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по строительству	13 673 306,30									
Акт вып работ №1		12 208 309,20							1 464 997,10	13 673 306,30
Всего к оплате:		12 208 309,20							1 464 997,10	13 673 306,30

Заказчик:
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области"
БИН 0701 40002001

И.о. руководителя
Кудабекова К.
М.П

Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства
БИН 0701 40002001
Алпысбаев Е.

Авторский надзор:
АО "Национальный центр Курылысконсалтинг"
БИН : 020741004016

Жайлау Б.А.
М.П.

Эксперт технического надзора:
ТОО "Аймерек"
БИН 930540000893
KZ54VJE00046949
KZ18VJE00047791
Байкенже А.А.
М.П.

Подрядчик:
ТОО "Жылу - XXI"
БИН : 020240007493

Бижанов К.
М.П.

ЗАКАЗЧИК: Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области
ПОДРЯДЧИК: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жылу - XXI"

Наименование объекта: Реконструкция здания котельной районной поликлиники Аральского межрайонной больницы расположенного по адресу: Кызылординская область, г.Аральск, улица Абылхайырхана.№2

АКТ

выполненных работ за июль 2020г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: экспл. машин	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы: оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	2	3	4	5	6	7			8	9			10	11		12
		РАЗДЕЛ 1. Внутренние газоснабжение														
		Монтаж трубопроводов														
1.	11 16-0401 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 1	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	4	7972,46	90,2	1263,6	28,06	31890	361	5054	112	26475 --	5063 2956		39909
2.	11 16-0401 -0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 1	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	6,5	3980,17	66,31	912,05	22,37	25871	431	5928	145	19512 --	5952 2546		34369
3.	11 16-0401 -0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 1	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	20,2	758,26	37,92	695,67	13,45	15317	766	14053	272	498 --	14038 2348		31703
4.	2301-0201	-Трубы стальные	м	3,2	587	--			1878	--			1878	--		2029

-0125 РСНБ РК 2015	электросварные прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80			--	--	--	--	--	150	
	СП - 8%									
5. 2301-0201 -0119 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	13,5	513 / --	-- / --	6926 / --	-- / --	6926 / --	-- / 554	7480
	СП - 8%									
6. 2301-0201 -0112 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,5	353 / --	-- / --	1236 / --	-- / --	1236 / --	-- / 99	1334
	СП - 8%									
7. 1116-0301 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	0,6	1450,24 / 366,5	17,5 / 6,54	870 / 220	10 / 4	640 / --	219 / 87	1177
	НР - 98%; СП - 8%									
8. 2302-1104 -0405 РСНБ РК 2015	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	6,6	537 / --	-- / --	3544 / --	-- / --	3544 / --	-- / 284	3828
	СП - 8%									
9. 1122-0801 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0367	975190,53 / 460919,8	495554,69 / 138472,6	35789 / 16916	18187 / 5082	686 / --	21778 / 4605	62173
	НР - 99%; СП - 8%									
10. 2302-0103 -3402 РСНБ РК 2015	-Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	172 / --	-- / --	172 / --	-- / --	172 / --	-- / 14	186
	СП - 8%									
11. 2302-0103 -2811	-Заглушки фланцевые стальные из	шт.	1	6307 / --	-- / --	6307 / --	-- / --	6307 / --	-- / 505	6812

	СНБ РК 015	углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 150 ГОСТ 12836-67 СП - 8%									
12.	302-0101 1057 СНБ РК 015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм x 4,5 мм - 89 мм x 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.	1	2845 ---	-- --	2845 ---	-- --	2845 ---	-- 228	3073
13.	302-0101 1031 СНБ РК 015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм x 4 мм - 57 мм x 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.	2	917 ---	-- --	1834 ---	-- --	1834 ---	-- 147	1981
14.	302-0101 1007 СНБ РК 015	-Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм x 3 мм - 38 мм x 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.	2	364 ---	-- --	728 ---	-- --	728 ---	-- 58	786
15.	302-0101 0747 СНБ РК 015	-Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм x 5 мм - 108 мм x 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) СП - 8%	шт.	2	5789 ---	-- --	11578 ---	-- --	11578 ---	-- 926	12504
16.	302-0101	-Тройники приварные	шт.	2	574 ---	-- ---	1148 ---	-- ---	1148 ---	-- ---	1240

	-0705 РСНБ РК 2015	бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 38 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)			--	--	--	--	--	92	
		СП - 8%									
17	2302-0101 -0704 РСНБ РК 2015	-Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	3	517	--	1551	--	1551	--	1675
					--	--	--	--	--	124	
		СП - 8%									
18	2302-0101 -0129 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 38 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	280	--	560	--	560	--	605
					--	--	--	--	--	45	
		СП - 8%									
19	2302-0101 -0174 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	1055	--	4220	--	4220	--	4558
					--	--	--	--	--	338	
		СП - 8%									
20	2302-0101 -0122 РСНБ РК 2015	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	3	287	--	861	--	861	--	930
					--	--	--	--	--	69	
		СП - 8%									
21	2302-0101 -0115	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из	шт.	4	182	--	728	--	728	--	786
					--	--	--	--	--	58	

	РСНБ РК 2015	углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 26,9 мм, толщиной стенки 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)								
		СП - 8%								
22		-Изолирующие фланцевое соединение Ду80	шт	1	15371,91	--	15372	--	15372	--	16602
	прайс-лист				--	--	--	--	--	1230	
		СП - 8%									
23	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	2073,38	108,53	8294	434	1192	6631	16119
					1666,98	24,68	6668	99	--	1194	
		НР - 98%; СП - 8%									
24		-Краны шаровые муфтовые DN 15, ГШК-15-16	шт	3	7221,78	--	21665	--	21665	--	23399
	прайс-лист				--	--	--	--	--	1733	
		СП - 8%									
25		-Краны шаровые муфтовые DN 20, ГШК-20-16	шт	3	8156,15	--	24468	--	24468	--	26426
	прайс-лист				--	--	--	--	--	1957	
		СП - 8%									
26		-Краны шаровые муфтовые DN 32, ГШК-32-16	шт	4	9042,3	--	36169	--	36169	--	39063
	прайс-лист				--	--	--	--	--	2894	
		СП - 8%									
27	1116-0601-0402 РСНБ РК 2015	-Клапаны термозапорные и отсечные, диаметр до 80 мм. Установка	шт.	2	4835,95	102,09	9672	204	4655	4766	15592
					2406,7	24,68	4813	49	--	1155	
		НР - 98%; СП - 8%									
28		-Быстродействующий отсечный клапан, САКЗ МК-2-1, Ду80 НД	шт	1	126610,28	--	126610	--	126610	--	136739
	прайс-лист				--	--	--	--	--	10129	
		СП - 8%									
29		-Клапан КЗГМ 080 НД	шт	1	22877,02	--	22877	--	22877	--	24707
	прайс-лист				--	--	--	--	--	1830	
		СП - 8%									
30		-Клапан термозапорный фланцевые, КТЗ-001-080-02 Ду80	шт	1	39183,3	--	39183	--	39183	--	42318
	прайс-лист				--	--	--	--	--	3135	
		СП - 8%									
31	1116-0601	-Клапаны	шт.	2	16594,86	387,23	33190	774	12223	20003	57448

	-0306 РСНБ РК 2015	предохранительные, диаметр 150 мм. Установка			10096,4	109,28	20193	219	--	4255	
		НР - 98%; СП - 8%									
32.		-Клапаны	шт	2	21313,99	--	42628	--	42628	--	46038
	прайс-лист	предохранительные Ду150, ОСТ 108.812.03-82			--	--	--	--	--	3410	
		СП - 8%									
33.	1118-1101 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Манометр технический. Установка	комплект	3	2486,18	--	7459	--	6588	853	8977
					290,27	--	871	--	--	665	
		НР - 98%; СП - 8%									
34.	1308-0206 -2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Гибкое соединение диаметром до 48 мм. Прокладка	м	0,6	734,5	48,72	441	29	204	153	641
					346,55	6,59	208	4	--	47	
		НР - 72%; СП - 8%									
35.	2306-1705 -0107 РСНБ РК 2015	-Металлорукав РНДВ Ду 32	мП2 Футляр	0,6	325	--	195	--	195	--	211
					--	--	--	--	--	16	
		СП - 8%									
36.	1116-0401 -0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	0,8	7972,46	90,2	6378	72	5295	1013	7982
					1263,6	28,06	1011	22	--	591	
		НР - 98%; СП - 8%									
37.	1116-0401 -0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 200 мм. Прокладка	м трубопровода	0,8	12263,14	134,43	9811	108	8089	1604	12328
					2016,9	29,12	1614	23	--	913	
		НР - 98%; СП - 8%									
38.	1122-1401 -0301 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	1,6	1202,57	7,3	1924	12	246	1653	3863
					1041,5	2,1	1666	3	--	286	
		НР - 99%; СП - 8%									
39.	1116-1201 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	5240,43	--	10481	--	5129	5245	16984
					2676,24	--	5352	--	--	1258	
		НР - 98%; СП - 8%									

Крепление горизонтального газопровода на отдельно стоящей опоре (ОП1,ОП2,ОП3)

4 0.	1109-0305 -0301 РСНБ РК 2015	-Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,096	97174,07 83462,4	5741,08 391,26	9329 8012	551 38	766 --	5554 1191	16074
4 1.	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	0,096	514893 --	-- --	49430 --	-- --	49430 --	-- 3954	53384
		Окраска газопровода и опор									
4 2.	1113-0301 -0406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	6,9	86,74 41,33	2,29 0,25	598 285	16 2	297 --	198 64	860
4 3.	1113-0301 -1406 РСНБ РК 2015 К=2	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	6,9	170,53 48,31	3,25 0,49	1177 333	22 3	822 --	232 113	1522
		Испытание									
4 4.	1119-1101 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Газопроводы. Испытание пневматическое НР - 98%; СП - 8%	м газопровода	31,3	513,99 500,5	-- --	16088 15666	-- --	422 --	15352 2515	33955
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1:			Тенге								820370
В ТОМ ЧИСЛЕ:											
Зарплата рабочих строителей			Тенге				108864				
Затраты на эксплуатацию машин			Тенге				21978				
в том числе зарплата машинистов			Тенге					6078			
Материалов, изделий и конструкций			Тенге				518452				
Накладные расходы			Тенге				110307				
Сметная прибыль			Тенге				60768				

РАЗДЕЛ 2. Наружные газоснабжение

Газопровод среднего давления 0,3МПа

Земляные работы

1 .	1101-0101 -0405 РСНБ РК	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами	м3 грунта	239,6	207,87 9,42	198,45 73,41	49806 2256	47549 17588	-- --	14288 5127	69221

	2015	"Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет								
		НР - 72%; СП - 8%								
2.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	7,9	1842,46	--	14555	--	--	10480	27038
					1842,46	--	14555	--	--	2003	
		НР - 72%; СП - 8%								
3.	1101-0205 -0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.181 Кзтр=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15	м3 грунта	14,4	1765,69	--	25426	--	--	18307	47231
					1765,69	--	25426	--	--	3499	
		НР - 72%; СП - 8%								
4.	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	227,4	33,81	33,81	7689	7689	--	1945	10405
					--	11,88	--	2702	--	771	
		НР - 72%; СП - 8%								
5.	1101-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	14,4	800,93	--	11533	--	--	8304	21424
					800,93	--	11533	--	--	1587	
		НР - 72%; СП - 8%								
6.	1101-0201 -0501 РСНБ РК 2015	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	227,4	150,14	72,06	34142	16386	--	18088	56408
					78,08	32,39	17756	7366	--	4178	
		НР - 72%; СП - 8%									
7.	1101-0104	-Грунты 2 группы.	м3	0,3	48,24	48,24	14	14	--	4	20

-0102 РСНБ РК 2015	Планировка бульдозерами грунта мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (излишек грунта)			--	16,95	--	5	--	1	
	НР - 72%; СП - 8%									
8.			95,4	1176,46	--	112234	--	--	80809	208486
1101-0205 -0301 РСНБ РК 2015	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами(подсыпка и присыпка)	м3 грунта		1176,46	--	112234	--	--	15443	
	НР - 72%; СП - 8%									
	Монтаж газопродов и фитингов, задвижек									
9.			0,101	291359,72	81163,78	29427	8198	4	23215	56854
1122-0501 -0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода		210146	22031,9	21225	2225	--	4211	
	НР - 99%; СП - 8%									
10.			125,24	788	--	98689	--	98689	--	106584
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		--	--	--	--	--	7895	
	СП - 8%									
11.			1	2003,59	1310,72	2004	1311	--	1027	3273
1122-0801 -0202 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка	шт.		692,87	344,83	693	345	--	242	
	НР - 99%; СП - 8%									
12.			1	43798,07	--	43798	--	43798	--	47302
ТП РАЙС-ЛИСТ	-Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.160-63 мм	шт		--	--	--	--	--	3504	
	СП - 8%									
13.			15	1359,62	890,15	20394	13352	--	10448	33310
1122-0801 -0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфт. Установка	шт.		469,48	234,1	7042	3512	--	2467	
	НР - 99%; СП - 8%									
14.			1	4303,67	--	4304	--	4304	--	4648
ТП РАЙС-ЛИСТ	-Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт		--	--	--	--	--	344	
	СП - 8%									
15.			1	17527,24	--	17527	--	17527	--	18929
ТП РАЙС-ЛИСТ	-Отвод 60 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт		--	--	--	--	--	1402	

		СП - 8%								
16.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Отвод 30 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	1	17334,9	--	17335	--	17335	--	18722
					--	--	--	--	--	1387	
		СП - 8%									
17.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.160 мм	шт	2	6058,8	--	12118	--	12118	--	13087
					--	--	--	--	--	969	
		СП - 8%									
18.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт	10	1482,64	--	14826	--	14826	--	16013
					--	--	--	--	--	1186	
		СП - 8%									
		Укладка сигнальной ленты									
19.	1 10-0904 -0 101 РС НБ РК 20 15 Р. 1310 по др. 1 10-09 гр . 1 10-0904 У п.9 Кз тр=0,3, Кэм=0,3	-Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,114	26765,77	18544,27	3051	2114	--	1007	4383
		НР - 72%; СП - 8%			8221,5	4043,57	937	461	--	325	
20.	ТП РАЙС-ЛИ СТ ТОО "КАЗПАЙП"	-Стоимость сигнальной ленты	м	114	20,95	--	2388	--	2388	--	2579
					--	--	--	--	--	191	
		СП - 8%									
		Кран шаровые Ду63 в подземном исполнении									
21.	11 22-0801 -0 201 РС НБ РК 20 15	-Кран шаровые полиэтиленовые. Установка	шт.	1	1359,62	890,15	1360	890	--	697	2221
		НР - 99%; СП - 8%			469,48	234,1	469	234	--	164	
22.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Стоимость крана шарового подземной установки Ду 63 Р 1 МПа	шт	1	50908,93	--	50909	--	50909	--	54982
					--	--	--	--	--	4073	
		СП - 8%									
23.	11 22-0501 -0 103 РС НБ РК 20 15 Из м. и до п. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка защитная оболочка	км	0,0015	333717	102729,12	501	154	5	380	951
		НР - 99%; СП - 8%			227756	28240,42	342	42	--	70	
24.	23 01-0502 -0 813 РС НБ РК 20 15	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р	м	1,515	2376	--	3600	--	3600	--	3888
					--	--	--	--	--	288	

50838-2011

СП - 8%

25.				4	2714,94	1775,99	10860	7104	--	5566	17740
11 22-0801 -0 203 РС НБ РК 20 15	-Фасонные части полиэтиленовые: муфт, заглушек. Установка	шт.			938,95	466,73	3756	1867	--	1314	
	НР - 99%; СП - 8%										
26.				1	8743,59	--	8744	--	8744	--	9443
ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Заглушка ПЭ 100 SDR17 ГАЗ диам.110 мм	шт			--	--	--	--	--	699	
	СП - 8%										
27.				2	1482,64	--	2965	--	2965	--	3203
ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт			--	--	--	--	--	237	
	СП - 8%										
28.				1	14116,07	--	14116	--	14116	--	15245
ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Удлинитель ключа для шарового крана ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм	шт			--	--	--	--	--	1129	
	СП - 8%										
29.				1	7159,26	2054,34	7159	2054	1831	3959	12007
11 24-0207 -0 201 РС НБ РК 20 15	-Ковер стальной. Устройство	шт.			3274,3	724,32	3274	724	--	889	
	НР - 99%; СП - 8%										
30.			0,03152		529996	--	16705	--	16705	--	18042
21 06-0802 -0 105 РС НБ РК 20 15	-Ковер стальной	т			--	--	--	--	--	1336	
	СП - 8%										
31.			0,033		20041,84	1071,51	661	35	588	42	759
11 06-0101 -0 101 РС НБ РК 20 15	-Подушка под ковер. Устройство	м3			1166,4	223,72	38	7	--	56	
	НР - 91%; СП - 8%										
	Футляры (ГНБ и открытый способом)										
32.				14	4172,24	2216,24	58411	31027	19538	16422	80820
11 22-1401 -0 602 РС НБ РК 20 15 Изм. и доп. вып. 1 0	-Трубопроводы из полимерных труб диаметром 200 мм. Прокладка бестраншейным методом горизонтального направленного бурения в грунтах 1-2 групп	м			560,44	624,4	7846	8742	--	5987	
	НР - 99%; СП - 8%										
33.			0,009		757593,18	230532,14	6818	2075	359	5011	12776
11 22-0301 -0 105 РС НБ РК 20 15 Изм. и доп. вып. 1 0	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка (открытый способ)	км трубопровода			487080	75323,54	4384	678	--	946	
	НР - 99%; СП - 8%										
34.			23,23		5040	--	117079	--	117079	--	126446
23 01-0502 -0 817	-Труба полиэтиленовая для подачи	м			--	--	--	--	--	9366	

	СНБ РК 2 015	газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%								
35.	1 122-0501 - 0103 СНБ РК 2 015 Изм. и доп. вып. 4	-Ложемент из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0069	329757 227756	101901,12 28240,42	2275 1572	703 195	-- --	1749 322	4346
36.	2 301-0502 - 0607 СНБ РК 2 015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	6,969	1088 --	-- --	7582 --	-- --	7582 --	-- 607	8189
37.	1 122-1401 - 0301 СНБ РК 2 015	-Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр НР - 99%; СП - 8%	м трубы, уложенной в футляре	23	1048,8 1041,5	7,3 2,1	24122 23954	168 48	-- --	23763 3831	51716
38.	1 108-0301 - 0401 СНБ РК 2 015 Изм. и доп. вып. 9	-Стыки. Заделка монтажной пеной НР - 93%; СП - 8%	м стыка	2,0096	430,24 164,25	0,08 0,04	865 330	-- --	535 --	307 94	1265
		Монтаж контрольной трубки в ковере									
39.	1 124-0207 - 0201 СНБ РК 2 015	-Ковер стальной. Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	5	6742,78 3274,3	2054,34 724,32	33714 16372	10272 3622	7070 --	19793 4281	57788
40.	2 106-0802 - 0105 СНБ РК 2 015	-Ковер стальной СП - 8%	т	0,0175	529996 --	-- --	9275 --	-- --	9275 --	-- 742	10017
41.	2 302-1104 - 1802 СНБ РК 2 015	-Пробка-заглушки СП - 8%	шт.	5	150 --	-- --	750 --	-- --	750 --	-- 60	810
42.	2 104-0305 - 0102 СНБ РК 2 015	-Подушки железобетонная СП - 8%	шт.	5	961 --	-- --	4805 --	-- --	4805 --	-- 384	5189
		Врезка									
43.	1 124-0202 - 0105 СНБ РК	-Газопроводы врезаемые диаметром до 150 мм. Врезка штуцером в	врезка	1	18988,77 11748,36	3235,33 --	18989 11748	3235 --	4006 --	11631 2450	33069

	2015 И=3м. и д=0п. вып. 10	действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления								
		НР - 99%; СП - 8%								
		Пересечение трубопроводов с действующими коммуникациями								
44.				2	132251,76	75395,74	264504	150791	3780	138068	434777
	1 25-0203 -102 Р=НБ РК 2015	-Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 125 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение		54966,6	20894,76	109933	41790	--	32206	
		НР - 91%; СП - 8%								
		Контроль стыков и испытание								
45.			стык	3	627,84	20	1884	60	114	1043	3161
	1 39-0201 -502 Р=НБ РК 2015	-Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное			570	--	1710	--	--	234	
		НР - 61%; СП - 8%								
46.			стык	1	1264,18	40	1264	40	84	695	2116
	1 39-0201 -510 Р=НБ РК 2015	-Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное			1140	--	1140	--	--	157	
		НР - 61%; СП - 8%								
47.			км трубопровода	0,124	903910,04	769111,95	112085	95370	1018	29043	152418
	1 25-0210 -101 Р=НБ РК 2015 И=3м. и д=0п. 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)			126585	130793,7	15697	16218	--	11290	
		НР - 91%; СП - 8%								
		Разборка и восстановление асфальтовой дороги								
48.			м3	5,58	2704,04	1183,49	15089	6604	--	12097	29360
	1 27-0302	-Покрытия и основания								

-0104 РСНБ РК 2015	асфальтобетонные. Разборка	конструкции		1520,55	486,71	8485	2716	--	2175	
	НР - 108%; СП - 8%									
49. 4131-0104 -0501 РСНБ РК 2015	-Мусор строительный. Погрузка	Тенге за 1 тонну	8,928	92	--	821	--	--	--	887
				--	--	--	--	--	66	
	СП - 8%									
50. 4102-0101 -1015 РСНБ РК 2015	-Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	8,928	454	--	4053	--	--	--	4378
				--	--	--	--	--	324	
	СП - 8%									
51. 1127-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,8	1146,56	1013,49	2064	1824	3	670	2952
				131,62	213,02	237	383	--	219	
	НР - 108%; СП - 8%									
52. 2101-0401 -0101 РСНБ РК 2015	-Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,98	2663	--	5273	--	5273	--	5695
				--	--	--	--	--	422	
	СП - 8%									
53. 1127-0401 -0102 РСНБ РК 2015	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	2,7	1182,27	1048,63	3192	2831	6	1031	4561
				131,62	222,03	355	599	--	338	
	НР - 108%; СП - 8%									
54. 2101-0601 -0101 РСНБ РК 2015	-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	м3	3,294	1387	--	4569	--	4569	--	4934
				--	--	--	--	--	366	
	СП - 8%									
55. 1127-0602 -0303 РСНБ РК 2015	-Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство толщ.6 см	м2 покрытия	18	144,41	96,47	2599	1736	117	1359	4275
				41,46	28,43	746	512	--	317	
	НР - 108%; СП - 8%									
56. 1127-0602 -0401 РСНБ РК 2015	-Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5	м2 покрытия	18	1,21	0,09	22	2	12	9	33
				0,44	--	8	--	--	2	

	К =4	см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0301 НР - 108%; СП - 8%								
57.	2 02-0501 -0 204 РС НБ РК 20 15	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 СП - 8%	т	2,5956	15947 ---	-- --	41392 --	-- --	41392 --	-- 3311	44703
58.	1 27-0602 -0 301 РС НБ РК 20 15	-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	18	144,41 41,46	96,47 28,43	2599 746	1736 512	117 --	1359 317	4275
59.	21 02-0501 -0 304 РС НБ РК 20 15	-Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013 СП - 8%	т	1,7388	17363 ---	-- --	30191 --	-- --	30191 --	-- 2415	32606
		Установка опознавательных знаков									
60.	11 27-0902 -0 101 РС НБ РК 20 15 Изм. и доп. вып. 4	-Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	5	4503,23 3305,6	779,83 245,41	22516 16528	3899 1227	2089 --	19175 3335	45027
61.	24 01-0201 -0 29 РС НБ РК 20 5	-Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 СП - 8%	шт.	5	1869 ---	-- --	9345 --	-- --	9345 --	-- 748	10093
62.	23 1-0201 -0 43 РС НБ РК 201 5	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	9,25	1016 ---	-- --	9398 --	-- --	9398 --	-- 752	10150
63.	21 2-0101	-Бетон тяжелый класса	м3	0,25	17839	--	4460	--	4460	--	4817

-0501 РСНБ РК 2015	В12,5 ГОСТ 7473-2010 СП - 8%				--	--	--	--	--	357	
64. 2403-0101 -0103 РСНБ РК 2015	-Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 СП - 8%	1000 шт.	0,005	28651 --	-- --	143 --	-- --	143 --	-- 11	155

Подземный газопровод низкого давления Р=0,005 МПа

Земляные работы

65. 11 01-0101 -0 405 РСНБ РК 20 15	-Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 навымет НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	29,03	207,87 9,42	198,45 73,41	6034 273	5761 2131	-- --	1731 621	8387
66. 11 01-0205 -0 302 РСНБ РК 20 15 ТЧ 01 та л. 11 п. 3.179 Кз гр=1,2	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	0,97	1842,46 1842,46	-- --	1787 1787	-- --	-- --	1287 246	3320
67. 11 01-0205 -0 302 РСНБ РК 20 15 ТЧ 01 та л. 11 п. 3.181 Кз гр=1,15	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Расстояние до 1 м от кабелей, проложенных в трубопроводах или коробах, а также от водопроводных и канализационных труб, применен коэффициент к затратам труда - 1,15 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,2	1765,69 1765,69	-- --	3885 3885	-- --	-- --	2797 535	7216
68. 110 1-0104 -04 02 РСНБ РК 201 5	-Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении	м3 грунта	23,5	33,81 --	33,81 11,88	795 --	795 279	-- --	201 80	1075

		грунта до 5 м. Группа грунтов 2								
		НР - 72%; СП - 8%								
69.	1 01-0205 -0 502 РС НБ РК 2 15	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	2,2	800,93	--	1762	--	--	1269	3273
					800,93	--	1762	--	--	242	
		НР - 72%; СП - 8%									
70.	1 01-0201 -0 501 РС НБ РК 2 15	-Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	23,5	150,14	72,06	3528	1693	--	1869	5829
					78,08	32,39	1835	761	--	432	
		НР - 72%; СП - 8%									
71.	11 01-0104 -0 102 РС НБ РК 2 15	-Грунты 2 группы. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м (излишек грунта)	м3 грунта	0,2	48,24	48,24	10	10	--	2	13
					--	16,95	--	3	--	1	
		НР - 72%; СП - 8%									
72.	11 01-0205 -0 301 РС НБ РК 20 15	-Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами (подсыпка и присыпка)	м3 грунта	6,3	1176,46	--	7412	--	--	5336	13768
					1176,46	--	7412	--	--	1020	
		НР - 72%; СП - 8%									
		Монтаж трубопроводов и арматуры									
73.	11 22-0501 -0 103 РС НБ РК 20 15 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,029	333717	102729,12	9678	2979	94	7350	18390
					227756	28240,42	6605	819	--	1362	
		НР - 99%; СП - 8%									
74.	23 01-0502 -0 07 РС НБ РК 20 5	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	29,29	1088	--	31868	--	31868	--	34417
					--	--	--	--	--	2549	
		СП - 8%									
75.	11 22-0801 -0 01 РС НБ РК 20 5	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфт. Установка	шт.	3	1359,62	890,15	4079	2670	--	2090	6662
					469,48	234,1	1408	702	--	493	
		НР - 99%; СП - 8%									
76.				3	2756,91	--	8271	--	8271	--	8932

	ТПРАЙС-ЛИСТ	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм СП - 8%	шт			--	--	--	--	--	662	
77	1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	1	2791,46 2342,62	130,45 61,7	2791 2343	130 62	318 --	2380 414	5585
78.	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86 СП - 8%	шт.	1	66944 --	-- --	66944 --	-- --	66944 --	-- 5356	72300
79.	2302-0103-0309 РСНБ РК 2015	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	2	2479 --	-- --	4958 --	-- --	4958 --	-- 397	5355
		Укладка сигнальной ленты									
80.	310-0904-0101 СНБ РК 015 . 1310 одр. 310-09 р. 310-0904 ВУ п.9 Зтр=0,3, Кэм=0,3	-Прокладка сигнальной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3 НР - 72%; СП - 8%	км кабеля	0,029	26765,77 8221,5	18544,27 4043,57	776 238	538 117	-- --	256 83	1115
81.	ТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КАЗПАЙП"	-Стоимость сигнальной ленты СП - 8%	м	29	20,95 --	-- --	607 --	-- --	607 --	-- 49	656
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду90 из грунта с переходом ПЭ/СТ.									
82.	1-122-0801-0106	-Монтаж узла выхода(патрубок,	т фасонных	0,02271	1001978,88 217709,8	430800,72 113549,1	22755 4944	9783 2579	8028 --	7448 2416	32619

	РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	футляр,пластина). Установка НР - 99%; СП - 8%	частей							
83.	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	0,02271	514893 --	-- --	11693 --	-- --	11693 --	-- 935	12629
84.	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	0,0011	329757 227756	101901,12 28240,42	363 251	112 31	-- --	279 51	693
85.	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 СП - 8%	м	1,111	1594 --	-- --	1771 --	-- --	1771 --	-- 142	1913
86.	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	3	1359,62 469,48	890,15 234,1	4079 1408	2670 702	-- --	2090 493	6662
87.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Переход ПЭ/Ст d90 СП - 8%	шт	1	26404,34 --	-- --	26404 --	-- --	26404 --	-- 2112	28517
88.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм СП - 8%	шт	1	6515,61 --	-- --	6516 --	-- --	6516 --	-- 521	7037
89.	ПРАЙС-ЛИСТ	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм СП - 8%	шт	1	2756,91 --	-- --	2757 --	-- --	2757 --	-- 221	2977
90.	1122-0601-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00058	970730,67 176175	220,25 61,7	563 102	-- --	461 --	101 53	717

		НР - 99%; СП - 8%								
91.	11 06-0101 -0 101 РСНБ РК 2015	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	20041,84	1071,51	100	5	89	6	115
					1166,4	223,72	6	1	--	9	
		НР - 91%; СП - 8%									
92.	21 10-0502 -0 203 РСНБ РК 2015	-Герметик марки 51-Г-10	кг	0,3	589	--	177	--	177	--	191
					--	--	--	--	--	14	
		СП - 8%									
93.	21 13-0816 -2 203 РСНБ РК 2015	-Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,002	23654	--	47	--	47	--	51
					--	--	--	--	--	4	
		СП - 8%									
94.	11 13-0301 -0 406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,15	86,74	2,29	13	--	7	4	19
					41,33	0,25	6	--	--	1	
		НР - 69%; СП - 8%									
95.	11 13-0301 -1 406 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,15	85,27	1,63	13	--	9	3	17
					24,15	0,25	4	--	--	1	
		НР - 69%; СП - 8%									
		Монтаж контрольной трубки в ковере									
96.	11 24-0207 -0 201 РСНБ РК 2015	-Ковер стальной. Устройство	шт.	1	6742,78	2054,34	6743	2054	1415	3959	11558
					3274,3	724,32	3274	724	--	856	
		НР - 99%; СП - 8%									
97.	21 06-0802 -0 105 РСНБ РК 2015	-Ковер стальной	т	0,0035	529996	--	1855	--	1855	--	2003
					--	--	--	--	--	148	
		СП - 8%									
98.	23 02-1104 -1 802 РСНБ РК 2015	-Пробка-заглушки	шт.	1	150	--	150	--	150	--	162
					--	--	--	--	--	12	
		СП - 8%									
99.	21 04-0305 -0 103 РСНБ РК 2015	-Подушки железобетонная	шт.	1	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--	--	--	
		Врезка в ГРПШ									
100.	11 24-0202 -0 103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	-Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	12592,33	2027,19	12592	2027	2174	8307	22572
					8391,15	--	8391	--	--	1672	
		НР - 99%; СП - 8%									

Контроль стыков и испытание

101.	1 339-0201 -0510 РСНБ РК 2015	-Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное НР - 61%; СП - 8%	стык	1	1264,18 1140	40 --	1264 1140	40 --	84 --	695 157	2116
102.	11 25-0211 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР - 91%; СП - 8%	стык	1	20076,32 1184,64	18706,88 3735,44	20076 1185	18707 3735	184 --	4477 1964	26518
103.	11 25-0210 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 5	-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	0,029	903910,04 126585	769111,95 130793,7	26213 3671	22304 3793	238 --	6792 2640	35646

Установка опознавательных знаков

104.	11 27-0902 -0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	-Знаки дорожные на металлических стойках. Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	1	4503,23 3305,6	779,83 245,41	4503 3306	780 245	417 --	3835 667	9005
105.	24 1-0201 -0 29 РСНБ РК 2015	-Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.32.1-1.32.3, размерами 400 мм х 200 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 СП - 8%	шт.	1	1869 --	-- --	1869 --	-- --	1869 --	-- 150	2019
106.	23 1-0201 -01 43 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм	м	1,85	1016 --	-- --	1880 --	-- --	1880 --	-- 150	2030

		ГОСТ 10705-80 СП - 8%								
107. 21 02-0101 -0 501 РСНБ РК 20 15	-Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	0,05	17839 ---	-- --	892 --	-- --	892 --	-- 71	963
108. 21 03-0101 -0 103 РСНБ РК 20 15	-Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М75, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012 СП - 8%	1000 шт.	0,001	28651 ---	-- --	29 --	-- --	29 --	-- 2	31
	Площадка ШГРП									
109. 11 19-0301 -0 101 РСНБ РК 20 15	-Установка для редуцирования давления газа. Устройство НР - 98%; СП - 8%	установка	1	26653,81 13148,8	925,77 296,1	26654 13149	926 296	12579 --	13176 3186	43016
110. Прайс-лист	-ШГРП-У-2а-2Н с регулятором давления РДНК-400М и с измерительным комплексом RVG G-25(1:65) с корректором ЕК-280,с обогревом	компл.	1	2439642,86 --	-- --	2439643 --	-- --	-- 2439643	-- --	2439643
	Монтаж трубопроводов и арматуры									
111. 1122-0301 -0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	-Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0015	733326,89 476256	244045,65 101041,24	1100 714	366 152	20 --	857 157	2114
112. 2301-0201 -0170 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,506	1910 --	-- --	2876 --	-- --	2876 --	-- 230	3107
113. 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	0,0095	668744,61 454608	205334,93 86468,12	6353 4319	1951 821	83 --	5089 915	12357

114.	2 301-0201 - 0145 Р НБ РК 2 015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,51	1185 --	-- --	2974 --	-- --	2974 --	-- 238	3212
115.	2 301-0201 - 0118 Р НБ РК 2 015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	1,004	462 --	-- --	464 --	-- --	464 --	-- 37	501
116.	2 01-0201 - 112 Р НБ РК 2 15	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	6,024	353 --	-- --	2126 --	-- --	2126 --	-- 170	2297
117.	11 22-0801 -0 105 РС НВ РК 20 15 Из м. и до п. вып. 1	-Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,0029	975190,53 460919,8	495554,69 138472,6	2828 1337	1437 402	54 --	1721 364	4913
118.	23 2-0101 -0 174 РС НВ РК 20 15	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	1	1055 --	-- --	1055 --	-- --	1055 --	-- 84	1139
119.	23 2-0101 -01 52 РСН Б РК 201 5	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	1	471 --	-- --	471 --	-- --	471 --	-- 38	509
120.	230 2-0101 -01 20 РСН Б РК 201 5	-Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 32 мм,	шт.	5	228 --	-- --	1140 --	-- --	1140 --	-- 91	1231

		толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
		СП - 8%									
121.	1 122-0901 - 0201 Р СНБ РК 2 015	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1481,67 / 1234,78	78,27 / 37,02	1482 / 1235	78 / 37	169 / --	1259 / 219	2960
		НР - 99%; СП - 8%									
122.	2 304-0201 - 1501 Р СНБ РК 2 015	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	48102 / --	-- / --	48102 / --	-- / --	48102 / --	-- / 3848	51950
		СП - 8%									
123.	2 302-0103 - 307 Р СНБ РК 2 15	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1685 / --	-- / --	3370 / --	-- / --	3370 / --	-- / 270	3640
		СП - 8%									
124.	1 122-0901 - 202 Р СНБ РК 2 15	-Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2791,46 / 2342,62	130,45 / 61,7	2791 / 2343	130 / 62	318 / --	2380 / 414	5585
		НР - 99%; СП - 8%									
125.	2 304-0201 - 502 Р СНБ РК 2 15	-Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	66944 / --	-- / --	66944 / --	-- / --	66944 / --	-- / 5356	72300
		СП - 8%									
126.	2 302-0103 - 309 Р СНБ РК 2 15	-Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2479 / --	-- / --	4958 / --	-- / --	4958 / --	-- / 397	5355
		СП - 8%									
127.	11 22-0501 - 102 Р СНБ РК 2 15 И м. и д п. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,001	291359,72 / 210146	81163,78 / 22031,9	291 / 210	81 / 22	-- / --	230 / 42	563
		НР - 99%; СП - 8%									

128.	301-0502 0810 СНБ РК 015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	1,01	788 -- --	-- -- --	796 -- --	-- -- --	796 -- --	-- -- 64	860
129.	122-0501 0103 СНБ РК 015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,001	333717 227756	102729,12 28240,42	334 228	103 28	3 --	253 47	634
130.	301-0502 0607 СНБ РК 015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 90x5,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	1,01	1088 --	-- --	1099 --	-- --	1099 --	-- 88	1187
131.	122-0801 0201 СНБ РК 015	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы, муфт. Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	6	1359,62 469,48	890,15 234,1	8158 2817	5341 1405	-- --	4179 987	13324
132.	ТРАЙС-ЛИ С	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм СП - 8%	шт	3	2756,91 --	-- --	8271 --	-- --	8271 --	-- 662	8932
133.	ТРАЙС-ЛИ С	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм СП - 8%	шт	3	1482,64 --	-- --	4448 --	-- --	4448 --	-- 356	4804
		Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду63 из грунта с переходом ПЭ/СТ.									
134.	22-0801 105 НБ РК 15 Изм. и доп. вып. 1	-Монтаж узла выхода (патрубок, футляр, пластина) НР - 99%; СП - 8%	т	0,02083	975190,53 460919,8	495554,69 138472,6	20313 9601	10322 2884	390 --	12360 2614	35288
135.	06-0801 104 НБ РК 15	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой свыше 1,0 до 3,0 т	т	0,02083	411151 --	-- --	8564 --	-- --	8564 --	-- 685	9249

		СП - 8%								
136.	122-0501 0102 СНБ РК 015 Изм. и доп. вып. 4	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм НР - 99%; СП - 8%	км	0,00115	292199,72 210146	80611,78 22031,9	336 242	93 25	1 --	264 48	648
137.	301-0502 0810 СНБ РК 015	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	1,1615	788 --	-- --	915 --	-- --	915 --	-- 73	988
138.	122-0801 0201 СНБ РК 015	-Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов НР - 99%; СП - 8%	шт	3	1359,62 469,48	890,15 234,1	4079 1408	2670 702	-- --	2090 493	6662
139.	ПРАЙС-ЛИ Т	-Переход ПЭ/Ст ПЭ100 SDR11 ГАЗ d63 СП - 8%	шт	1	11475 --	-- --	11475 --	-- --	11475 --	-- 918	12393
140.	ПРАЙС-ЛИ Т	-Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам. 63 мм СП - 8%	шт	1	4303,67 --	-- --	4304 --	-- --	4304 --	-- 344	4648
141.	ПРАЙС-ЛИ Т	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.63 мм СП - 8%	шт	1	1482,64 --	-- --	1483 --	-- --	1483 --	-- 119	1601
142.	22-0601 902 НБ РК 15 Изм. и доп. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 75 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,00058	733877,65 168885	176,2 49,36	426 98	-- --	328 --	97 42	564
143.	06-0101 101 НБ РК 15	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,005	20041,84 1166,4	1071,51 223,72	100 6	5 1	89 --	6 9	115
144.	10-0502 203 НБ РК 15	-Герметик марки 51-Г-10 СП - 8%	кг	0,3	589 --	-- --	177 --	-- --	177 --	-- 14	191
145.	13-0816 203 НБ РК	-Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,002	23654 --	-- --	47 --	-- --	47 --	-- 4	51

2 015	СП - 8%									
146.			0,1	86,74	2,29	9	--	5	3	12
1 13-0301 - 0406 Р СНБ РК 2 015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		41,33	0,25	4	--	--	1	
	НР - 69%; СП - 8%									
147.			0,1	85,27	1,63	9	--	7	2	11
1 13-0301 - 1 406 РСНБ РК 2 015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		24,15	0,25	2	--	--	1	
	НР - 69%; СП - 8%									
	Узел выхода полиэтиленового газопровода Ду90 из грунта с переходом ПЭ/СТ.									
148.			0,02271	1001978,88	430800,72	22755	9783	8028	7448	32619
1 22-0801 -0 106 РСНБ РК 2 015 Изм. и доп. вып. 1	-Монтаж узла выхода(патрубок, футляр,пластина). Установка	т фасонных частей		217709,8	113549,1	4944	2579	--	2416	
	НР - 99%; СП - 8%									
149.			0,02271	514893	--	11693	--	11693	--	12629
21 06-0801 -0 301 РСНБ РК 2 015	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		--	--	--	--	--	935	
	СП - 8%									
150.			0,0011	329757	101901,12	363	112	--	279	693
11 22-0501 -0 103 РСНБ РК 2 015 Изм. и доп. вып. 4	-Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода		227756	28240,42	251	31	--	51	
	НР - 99%; СП - 8%									
151.			1,111	1594	--	1771	--	1771	--	1913
23 01-0502 -0 812 РСНБ РК 20 15	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м		--	--	--	--	--	142	
	СП - 8%									
152.			3	1359,62	890,15	4079	2670	--	2090	6662
11 22-0801 -0 201 РСНБ РК 20 15	-Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.		469,48	234,1	1408	702	--	493	
	НР - 99%; СП - 8%									

153.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Переход ПЭ/Ст d90	шт	1	26404,34	--	26404	--	26404	--	28517
		СП - 8%			--	--	--	--	--	2112	
154.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Отвод 90 гр. ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм	шт	1	6515,61	--	6516	--	6516	--	7037
		СП - 8%			--	--	--	--	--	521	
155.	ТП РАЙС-ЛИ СТ	-Муфта ПЭ 100 SDR11 ГАЗ диам.90 мм	шт	1	2756,91	--	2757	--	2757	--	2977
		СП - 8%			--	--	--	--	--	221	
156.	11 22-0601 -0 903 РС НБ РК 20 15 Из м. и до п. вып. 1	-Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00058	970730,67	220,25	563	--	461	101	717
		НР - 99%; СП - 8%			176175	61,7	102	--	--	53	
157.	11 06-0101 -0 101 РС НБ РК 20 15	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,005	20041,84	1071,51	100	5	89	6	115
		НР - 91%; СП - 8%			1166,4	223,72	6	1	--	9	
158.	21 10-0502 -0 203 РС НБ РК 20 15	-Герметик марки 51-Г-10	кг	0,3	589	--	177	--	177	--	191
		СП - 8%			--	--	--	--	--	14	
159.	21 13-0816 -2 203 РС НБ РК 20 15	-Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,002	23654	--	47	--	47	--	51
		СП - 8%			--	--	--	--	--	4	
160.	11 13-0301 -0 406 РС НБ РК 20 15	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,15	86,74	2,29	13	--	7	4	19
		НР - 69%; СП - 8%			41,33	0,25	6	--	--	1	
161.	11 13-0301 -1 406 РС НБ РК 20 15	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,15	85,27	1,63	13	--	9	3	17
		НР - 69%; СП - 8%			24,15	0,25	4	--	--	1	
		Окраска газопроводов									
162.	11 13-0301 -0 406 РС НБ РК 20 15	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,6	86,74	2,29	139	4	69	46	199
		НР - 69%; СП - 8%			41,33	0,25	66	--	--	15	
163.	11 13-0301	-Поверхности	м2	1,6	170,53	3,25	273	5	191	54	353

	- 1406 РСНБ РК 2015 К=2	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%			48,31	0,49	77	1	--	26	
		Контроль стыков и испытание									
164.	1339-0201 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений НР - 61%; СП - 8%	стык	25	147,4 --- 147,4	-- --- --	3685 --- 3685	-- --- --	-- --- --	2248 --- 475	6407
165.	1339-0201 -0508 РСНБ РК 2015	-Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное НР - 61%; СП - 8%	стык	19	1089,85 --- 997,5	37 --- --	20707 --- 18953	703 --- --	1051 --- --	11561 --- 2581	34850
166.	1125-0211 -0101 РСНБ РК 2015	-Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2) НР - 91%; СП - 8%	стык	6	20076,32 --- 1184,64	18706,88 --- 3735,44	120458 --- 7108	112241 --- 22413	1109 --- --	26864 --- 11786	159107
167.	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	0,013	903910,04 --- 126585	769111,95 --- 130793,7	11751 --- 1646	9998 --- 1700	107 --- --	3045 --- 1184	15979
		Фундамент Фм1									
168.	1101-0205 -0202 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	3	2323,01 --- 2323,01	-- --- --	6969 --- 6969	-- --- --	-- --- --	5018 --- 959	12946

169.	101-0205 0502 СНБ РК 2 015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	1,8	800,93 800,93	-- --	1442 1442	-- --	-- --	1038 198	2678
170.	111-0101 303 СНБ РК 2 015 К 2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	5,1	4115,22 507,06	282,17 94,33	20988 2586	1439 481	16963 --	2883 1910	25780
171.	06-0101 101 НБ РК 2 15	-Подготовка бетонная. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,46	20041,84 1166,4	1071,51 223,72	9219 537	493 103	8189 --	582 784	10585
172.	06-0201 104 НБ РК 2 15 Изм. и доп. вып. 1 5	-Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	1,88	24911,04 4106,7	615,94 213,44	46833 7721	1158 401	37954 --	7391 4338	58562
173.	05-0309 303 НБ РК 20 15	-Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012 СП - 8%	т	0,03976	243344 --	-- --	9675 --	-- --	9675 --	-- 774	10449
174.	06-0301 408 НБ РК 20 5	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка НР - 91%; СП - 8%	т	0,01856	490877,09 65772	1266,09 523,44	9111 1221	23 10	7867 --	1120 818	11049
175.	08-0101 307 НБ РК 20 5 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% Опора ОП-1,2	м2 поверхности	3,73	848,6 257,58	19,04 2,47	3165 961	71 9	2133 --	902 325	4393
176.	1-0205 06 НБ РК 201 5	-Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2 НР - 72%; СП - 8%	м3 грунта	2,76	1330,56 1330,56	-- --	3672 3672	-- --	-- --	2644 505	6822
177.	-0205 02 РК	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа	м3 грунта	1,92	800,93 800,93	-- --	1538 1538	-- --	-- --	1107 212	2857

	2 15	грунтов 2									
		НР - 72%; СП - 8%									
178.	1 11-0101 -303 РС НБ РК 2 15 К 2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	3,4	4115,22 / 507,06	282,17 / 94,33	13992 / 1724	959 / 321	11309 / --	1922 / 1273	17187
		НР - 94%; СП - 8%									
179.	1 06-0101 -101 РС НБ РК 2 15	-Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,2	20041,84 / 1166,4	1071,51 / 223,72	4008 / 233	214 / 45	3561 / --	253 / 341	4602
		НР - 91%; СП - 8%									
180.	11 06-0101 -113 РС НБ РК 2 15 И м. и до п. вып. 1 5	-Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,76	26731,89 / 5061,7	1123,64 / 247,01	20316 / 3847	854 / 188	15615 / --	3672 / 1919	25907
		НР - 91%; СП - 8%									
181.	11 06-0301 -408 РС НБ РК 20 15	-Детали закладные весом до 20 кг. Установка	т	0,00928	490877,09 / 65772	1266,09 / 523,44	4555 / 610	12 / 5	3933 / --	560 / 409	5524
		НР - 91%; СП - 8%									
182.	11 08-0101 -0 307 РС НБ РК 20 15 Из м. и до п. вып. 9	-Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	5,28	848,6 / 257,58	19,04 / 2,47	4481 / 1360	101 / 13	3020 / --	1277 / 461	6218
		НР - 93%; СП - 8%									
183.	11 9-0305 -0 305 РС НБ РК 20 15	-Металлические стойки. Монтаж	т конструкций	0,0573704	42569,44 / 20673,5	8495,93 / 1964,12	2442 / 1186	487 / 113	769 / --	896 / 267	3605
		НР - 69%; СП - 8%									
184.	21 6-0801 -0 301 РС НБ РК 20 15	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочнойединицы до 0,1 т	т	0,0573704	514893 / --	-- / --	29540 / --	-- / --	29540 / --	-- / 2363	31903
		СП - 8%									
		Окраска площадки и опор									
185.	111 3-0301 -06 РС НБ РК 201 5	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,4	86,74 / 41,33	2,29 / 0,25	121 / 58	3 / --	60 / --	40 / 13	175
		НР - 69%; СП - 8%									
186.	111 3-0301	-Поверхности	м2	1,4	170,53	3,25	239	5	166	47	309

-1 406 РСНБ РК 20 15 К= 2	металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%			48,31	0,49	68	1	--	23	
187.	Ограждение									
11 07-0111 -0 112 РСНБ РК 20 15	-Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка НР - 118%; СП - 8%	м оград	16	2894,4 --- 1810,35	1044,98 --- 374,36	46310 --- 28966	16720 --- 5990	624 --- --	41247 --- 7005	94562
188.										
11 07-0111 -02 08 РСНБ РК 20 15	-Калитки. Устройство с установкой столбов металлических НР - 118%; СП - 8%	шт.	2	11015,33 --- 10055,85	100,09 --- 37,46	22031 --- 20112	200 --- 75	1719 --- --	23820 --- 3668	49519
189.										
11 1-0101 -13 03 РСНБ РК 20 15 К=2	-Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство толщ.100 мм НР - 94%; СП - 8%	м2 покрытия	2	4115,22 --- 507,06	282,17 --- 94,33	8230 --- 1014	564 --- 189	6652 --- --	1131 --- 749	10110
190.										
210 2-0101 -27 07 РСНБ РК 20 15	-Бетон тяжелый класса В15, F100, W2, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 СП - 8%	м3	0,83	21709 --- --	-- --- --	18018 --- --	-- --- --	18018 --- --	-- --- 1441	19460
191.										
230 1-0201 -01 71 РСНБ РК 20 15	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	23,6	2129 --- --	-- --- --	50244 --- --	-- --- --	50244 --- --	-- --- 4020	54264
192.										
211 3-0814 -19 01 РСНБ РК 2015	-Сварная решетка ограждения СП - 8%	т	0,3953	540073 --- --	-- --- --	213491 --- --	-- --- --	213491 --- --	-- --- 17079	230570
193.										
210 5-0303 -01 07 РСНБ РК 2015	-Катанка из углеродистой стали обыкновенного качества диаметром 8 мм ГОСТ 30136-95 СП - 8%	т	0,0012	222177 --- --	-- --- --	267 --- --	-- --- --	267 --- --	-- --- 21	288
194.										
2109 -0404 -02 01 РСНБ РК 2015	-Петля накладная П1 ГОСТ 5088-2005 СП - 8%	шт.	4	490 --- --	-- --- --	1960 --- --	-- --- --	1960 --- --	-- --- 157	2117
195.										
2302 -1104 -180 2 РСНБ РК 2015	-Колпачки-заглушки 1" СП - 8%	шт.	16	150 --- --	-- --- --	2400 --- --	-- --- --	2400 --- --	-- --- 192	2592

196.										
1 -406 Р 2	13-0301 -Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	11,4637	86,74 41,33	2,29 0,25	994 474	26 3	494 --	329 106	1429
197.										
1 -406 Р 2 15 К 2	13-0301 -Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	11,4637	170,53 48,31	3,25 0,49	1955 554	37 6	1364 --	386 187	2528
198.										
1 -307 Р 2 15 И м. и до п. вып.	08-0101 -Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону НР - 93%; СП - 8%	м2 поверхности	10,6	848,6 257,58	19,04 2,47	8995 2730	202 26	6063 --	2564 925	12483
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2:		Тенге								6294354
В ТОМ ЧИСЛЕ:										
Зарплата рабочих строителей		Тенге				664114				
Затраты на эксплуатацию машин		Тенге				674884				
в том числе зарплата машинистов		Тенге					173248			
Материалов, изделий и конструкций		Тенге				1480409				
Перевозка грузов		Тенге				4874				
Оборудование, инвентарь		Тенге				2439643				
Накладные расходы		Тенге				744899				
Сметная прибыль		Тенге				285530				

РАЗДЕЛ 3. Тепломеханическая оборудование

1.										
11 -02 06 РСНБ РК 20 5 Изм. и доп. вып. 6	8-0101 -Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка НР - 98%; СП - 8%	котел	2	73761,88 46156,88	11131,71 4294,69	147524 92314	22263 8589	32947 --	98885 19713	266122
2.										
510 -08 13 РСНБ РК 201 5	4-0105 -Котлы газовые типа Cronos, модель горелки 1535 (MAXI 20 Gas), модель насоса А 110/180, мощность 174 кВт, отапливаемая площадь от 2400 м2 до 2850 м2 ГОСТ 30735-2001	комплект	2	997434 --	-- --	1994868 --	-- --	-- 1994868	-- --	1994868
3.										
111	9-0201 -Устройства	устройст	4	15918,14	52,18	63673	209	13643	48922	121602

	-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газогорелочные с горелками производительностью до 30 м3/ч. Установка НР - 98%; СП - 8%	во		12455,3	24,68	49821	99	--	9008	
4.	Прайс-лис Т	-Газовая горелка Ecoflam Maxi 20 Gas	шт	2	442750 ---	-- --	885500 --	-- --	-- 885500	-- --	885500
5.	Прайс-лис Т	-Дизельная горелка Ecoflam Max 20 (жидк)	шт	2	316250 ---	-- --	632500 --	-- --	-- 632500	-- --	632500
6.	118-0701 0207 СНБ РК 015 Изм. и доп. вып. 6	-Металлические газоходы, наружный диаметр до 273 мм. Установка НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	17946,84 1389,11	238,04 107,12	35894 2778	476 214	32640 --	2933 3106	41932
		Монтаж трубопроводов									
7.	1 116-0401 - 0303 Р СНБ РК 2 015 И зм. и д оп. вып. 6	-Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 76 мм. Прокладка НР - 98%; СП - 8%	м трубопровода	8	991,87 913,31	61,84 25,95	7935 7306	495 208	134 --	7364 1224	16523
8.	2 301-0201 -0158 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	8	1372 --	-- --	10976 --	-- --	10976 --	-- 878	11854
9.	11 22-0901 -0102 РСНБ РК 20 15	-Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 80 мм. Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	4	1892,06 1486,48	78,27 37,02	7568 5946	313 148	1309 --	6033 1088	14689
10.	23 04-0101 -0302 РСНБ РК 20 15	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 80 мм ГОСТ 5762-2002 СП - 8%	шт.	4	21811 --	-- --	87244 --	-- --	87244 --	-- 6980	94224
		Демонтажные работы									
11.				2	20243,82	1781,07	40488	3562	--	37534	84263

1118-0101 -0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Демонтаж отопительный котел НР - 98%; СП - 8%	котел		18462,75	687,15	36926	1374	--	6242
12. 1118-0701 -0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	-Металлические газоходы, наружный диаметр до 219 мм. Демонтаж НР - 98%; СП - 8%	шт.	2	593,73 555,64	38,09 17,14	1187 1111	76 34	-- --	1123 185

ИТОГО ПО Разделу 3:	Тенге		4166572
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	196202	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	27394	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		10667
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	178893	
Оборудование, инвентарь	Тенге	3512868	
Накладные расходы	Тенге	202794	
Сметная прибыль	Тенге	48424	

РАЗДЕЛ 1. Электрическая часть

Прокладка кабелей

1. 1308-0201 -0801 РСНБ РК 2015	-Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы НР - 72%; СП - 8%	м кабеля	34	289,37 123,4	119,53 34,7	9839 4196	4064 1180	1579 --	3870 1097	14805
2. 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	18	313,14 123,4	144,41 42,67	5636 2221	2599 768	816 --	2152 623	8412
3. 2306-0144 -0503 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 СП - 8%	км	0,03	171877 --	-- --	5156 --	-- --	5156 --	-- 413	5569
4. 2306-0144 -0705 РСНБ РК 2015	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,022	558755 --	-- --	12293 --	-- --	12293 --	-- 983	13276

	СП - 8%								
5. 1308-0206 -1901 РСНБ РК 2015	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	18	398,55	14,74	7174	265	2177	3450	11474
				262,9	3,3	4732	59	--	850	
	НР - 72%; СП - 8%									
6. 2301-0504 -0103 РСНБ РК 2015	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	18	45	--	810	--	810	--	875
				--	--	--	--	--	65	
	СП - 8%									
7. 1308-0305 -0108 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	1	472,19	4,25	472	4	7	333	869
				461,16	1,2	461	1	--	64	
	НР - 72%; СП - 8%									
8. 2307-0217 -0107 РСНБ РК 2015	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	1	225	--	225	--	225	--	243
				--	--	--	--	--	18	
	СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4:	Тенге		55523
В ТОМ ЧИСЛЕ:			
Зарплата рабочих строителей	Тенге	11610	
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	6933	
в том числе зарплата машинистов	Тенге		2008
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	23063	
Накладные расходы	Тенге	9805	
Сметная прибыль	Тенге	4113	

РАЗДЕЛ 5. Молниезащита

1. 1133-0109 -0116 РСНБ РК 2015	-Молниеотводы стальные и т тросостойки сварные массой до 0,5 т. Установка М08		0,087216	99828,17	60001,89	8707	5233	185	3582	13272
				37714,5	13627,32	3289	1189	--	983	
	НР - 80%; СП - 8%									
2. 2301-0201 -0125	-Трубы стальные электросварные	м	0,3	587	--	176	--	176	--	190
				--	--	--	--	--	14	

	2 СНБ РК 015	прямошовные, D 38 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%								
3.	2 301-0201 -0145 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,5	1185 --	-- --	2963 --	-- --	2963 --	-- 237	3200
4.	2 301-0201 -0171 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	2,5	2129 --	-- --	5323 --	-- --	5323 --	-- 426	5748
5.	2 01-0201 -0186 РСНБ РК 2015	-Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	5,5	2607 --	-- --	14339 --	-- --	14339 --	-- 1147	15486
6.	21 3-0201 -0901 РСНБ РК 2015	-Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,00036	499529 --	-- --	180 --	-- --	180 --	-- 14	194
7.	11 3-0301 -0106 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз НР - 69%; СП - 8%	м2	2,529264	86,74 41,33	2,29 0,25	219 105	6 1	108 --	73 23	315
8.	11 3-0301 -1006 РСНБ РК 2015	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 НР - 69%; СП - 8%	м2	2,529264	170,53 48,31	3,25 0,49	431 122	8 1	301 --	85 41	558
9.	110 6-0101 -0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	-Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемомдо 3 м3. Устройство НР - 91%; СП - 8%	м3	0,72	29372,09 6549,22	1872,31 402,05	21148 4715	1348 289	15085 --	4554 2056	27759
10.	210 5-0301 -3201 РСНБ РК 2015	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм	т	0,022004	220525 --	-- --	4852 --	-- --	4852 --	-- 388	5241

СТ РК 2591-2014

СП - 8%

11.										
11 06-0301 -0407 РСНБ РК 2015	-Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,00152	649637,09	1266,09	987	2	644	311	1403
				224532	523,44	341	1	--	104	
	НР - 91%; СП - 8%									
12.										
11 08-0101 -0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Гидроизоляция боковая обмазочнаябитумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	м2	4,8	848,6	19,04	4073	91	2746	1161	5653
				257,58	2,47	1236	12	--	419	
	НР - 93%; СП - 8%									
13.										
13 08-0208 -0103 РСНБ РК 2015	-Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	2313,78	110,53	11569	553	6833	3098	15840
				836,5	23,97	4183	120	--	1173	
	НР - 72%; СП - 8%									
14.										
13 08-0208 -0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	-Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	28	569,47	24,19	15945	677	10584	3506	21007
				167,3	6,59	4684	185	--	1556	
	НР - 72%; СП - 8%									
	Строительные работы									
15.										
11 01-0205 -0302 РСНБ РК 2015	-Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,48	1535,38	--	6879	--	--	4953	12778
				1535,38	--	6879	--	--	946	
	НР - 72%; СП - 8%									
16.										
11 01-0205 -0502 РСНБ РК 2015	-Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	4,48	800,93	--	3588	--	--	2583	6665
				800,93	--	3588	--	--	494	
	НР - 72%; СП - 8%									

ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5:	Тенге			135309
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Зарплата рабочих строителей	Тенге			
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	29143		
в том числе зарплата машинистов	Тенге	7918		
Материалов, изделий и конструкций	Тенге		1797	
Накладные расходы	Тенге	64319		
Сметная прибыль	Тенге	23906		
		10021		

РАЗДЕЛ 6. Покрытие площадку и дорогу (ГП)

Покрытие ТИП-IV

1.	11 27-0401 -0 1 02 РС 1Б РК 20 1 5	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	2,9	1182,27 131,62	1048,63 222,03	3429 382	3041 644	6 --	1108 363	4899
2.	21 1-0601 -0 1 01 РС 1Б РК 20 1 5	-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 СП - 8%	м3	3,538	1387 --	-- --	4907 --	-- --	4907 --	-- 393	5300
3.	112 7-0701 -03 02 РС 1Б РК 201 5	-Тротуары бетонные плитные. Устройство с заполнением швов песком НР - 108%; СП - 8%	м2 тротуара	29	531,71 360,81	36,43 14,26	15420 10463	1056 413	3901 --	11747 2173	29340
4.	210 4-0509 -01 05 РС Б РК 201 5	-Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 70 мм ГОСТ 17608-91 СП - 8%	м2	29	2540 --	-- --	73660 --	-- --	73660 --	-- 5893	79553
5.	112 7-0201 -10 02 РС 1Б РК 201 5	-Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий НР - 108%; СП - 8%	м бортового камня	60	1871,69 707,77	30,25 11,24	112302 42466	1815 675	68021 --	46592 12711	171605
6.	210 4-0508 -99 02 РС 1Б РК 201 5	-Камни бортовые из бетона класса В30 ГОСТ 6665-91 СП - 8%	м3	0,96	45928 --	-- --	44091 --	-- --	44091 --	-- 3527	47618
		Покрытие из ПГС									
7.	112 7-0401 -01 02 РС 1Б РК 201 5	-Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси. Устройство НР - 108%; СП - 8%	м3 материала основания в плотном теле	1,35	1182,27 131,62	1048,63 222,03	1596 178	1416 300	2 --	516 169	2281
8.	2101 -0601 -01 1 РС 1Б РК 201 5	-Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014 СП - 8%	м3	1,647	1387 --	-- --	2284 --	-- --	2284 --	-- 183	2467

ИТОГО ПО Разделу 6: Тенге 343063

В ТОМ ЧИСЛЕ:

Заработная плата рабочих строителей	Тенге	53489		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	7328		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		2032	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	196872		
Накладные расходы	Тенге	59963		
Сметная прибыль	Тенге	25412		
ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			11815182
В ТОМ ЧИСЛЕ:				
Заработная плата рабочих строителей	Тенге	1063422		
Затраты на эксплуатацию машин	Тенге	746435		
в том числе зарплата машинистов	Тенге		195830	
Материалов, изделий и конструкций	Тенге	2462008		
Оборудование, инвентарь	Тенге	5952511		
Накладные расходы	Тенге	1151674		
Сметная прибыль	Тенге	434268		
Временные здания и сооружения - 1,04%		60972		
Итого		**11876154**		
Дополнительные затраты при производстве работ зимнее время - 2,07%		122619		
Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска		800365		
Итого		**12799139**		
Непредвиденные работы и затраты - 2%		120925		
Итого		**12920064**		
в т.ч в текущих ценах 2020год - 100% к=1,049901		13564788		
Итого с понижающим коэффициентом к=0,9		12208309,2		
НДС 12%		1464997,1		
Итого с НДС		**13673306,3**		

Заказчик:

ГУ «Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Кызылординской области»
БИН 070140002001

Руководитель отдела жилищно-коммунального хозяйства
Алпысбаев Е.

М.П.

Эксперт технического надзора:

ТОО "Аймереке"
БИН 930540000893

KZ54VJE00046949
KZ18VJE00047791

Байкенже А.А.

М.П.

Авторский надзор:

АО "Национальный центр Курылысконсалтинг"
БИН : 020741004016

Авторский надзор
Жайлау Б.А.

М.П.

Подрядчик:

ТОО"Жылу - XXI"
БИН : 020240007493

Руководитель
Бижанов К.

М.П.