Форма №3

СПРАВКА
стоимости выполненных работ
за сентябрь месяц 2021 года

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
ПОДРЯДЧИК: ТОО «Жылуэнерго ремонт»
ИНЖЕНЕР : ТОО "Expert Group-KZ"
ДОГОВОР : №172 2021-07-30
Наименование стройки: Строительство внутріквартальных сетей газоснабжения улиц Коктен ата н/п Тесиктобе с/о С.Жигерген Казыгуртского района

№ п/п	Наименование объекта комплексов работ	Стоимость выполненных работ			
		С начала строительства по отчетный период		В текущем месяце	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	**Общестроительные работы**	**23 502 570,30**	**26 322 878,74**	**14 098 260,48**	**15 790 051,74**
2	в т. ч. оборудование	135 770,54	152 063,00	135 770,54	152 063,00
3	**Итого затраты подрядчика**	**23 502 570,30**	**26 322 878,74**	**14 098 260,48**	**15 790 051,74**
	Всего к оплате:	**23 502 570,30**	**26 322 878,74**	**14 098 260,48**	**15 790 051,74**

Заказчик :
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
_____ Абдакимов Т.

Инженер:
Директор ТОО "Expert Group-KZ"
_____ Ауелбеков М.И.

Подрядчик:
Директор ТОО "Жылуэнерго ремонт"
_____ Дербисбеков Ж.К.

Форма №2

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
ИНЖЕНЕР: ТОО "Expert Group-KZ"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "Жылуэнерго ремонт"
Договор: №172 2021-07-30
Наименование стройки: "Строительство внутриквартальных сетей газоснабжения улиц Коктен ата н/п Тесиктобе с/о С.Жигерген Казыгуртского района"

А К Т №2

приемки выполненных работ за сентябрь месяц 2021 года

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	№ по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу 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,
1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод среднего давления										
			Земляные работы										
1		1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**1791,50076**		**205,29**	**194,40**	**367777**	**348268**	**--**	**76284**	**479585**
			НР - 72%; СП - 8%				**10,89**	**48,25**	**19509**	**86440**		**35525**	
2		1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	**м3 грунта**	**55,40724**		**1681,68**	**--**	**93177**	**--**	**--**	**67088**	**173086**
			НР - 72%; СП - 8%				**1681,68**	**--**	**93177**	**--**		**12821**	
3		1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы/=БЕЗ ТВЕРДЫХ ВЛОЖЕНИЙ/**	**м3**	**225,36**		**799,15**	**--**	**180096**	**--**	**--**	**129669**	**334547**
			НР - 72%; СП - 8%				**799,15**	**--**	**180096**	**--**		**24781**	
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**	**1325,4336**		**35,20**	**35,20**	**46655**	**46655**	**--**	**12425**	**63807**
			НР - 72%; СП - 8%				**--**	**13,02**	**--**	**17257**		**4726**	
5		1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**уплотненного грунта**	**1325,4336**		**161,77**	**76,23**	**214415**	**101038**	**--**	**115472**	**356278**
			НР - 72%; СП - 8%				**85,54**	**35,46**	**113378**	**47000**		**26391**	
6		1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	**м3**	**112,68**		**5600,90**	**159,74**	**631109**	**18000**	**493808**	**123382**	**814851**
			НР - 99%; СП - 8%				**1058,76**	**47,28**	**119301**	**5328**		**60359**	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1		2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	123,948	3984,00				493809		
			Подземный газопровод										
7		1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм**	**км**	**1,4076**		**314569,39**	**84325,67**	**442788**	**118696**	**71**	**354396**	**860958**
			НР - 99%; СП - 8%				**230194,00**	**24122,15**	**324021**	**33954**		**63775**	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
8		2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63x5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	1421,676		796,00	--	1131654	--	1131654	--	1222186
			СП - 8%				--	--	--	--		90532	
			ПЭ фитинги										
9		1122-0801-0202 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: тройники. Установка /тройник/	шт.	3		2117,53	1358,67	6353	4076	--	3375	10506
			НР - 99%; СП - 8%				758,86	377,55	2277	1133		778	
10		Прайс-лист	Тройник равнопроходный 90° SDR 11 ПЭ 100,DN 63	шт	3		6557,14	--	19671	--	19671	--	21245
			СП - 8%				--	--	--	--		1574	
11		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /отводы/	шт.	6		1436,89	922,70	8621	5536	--	4577	14254
			НР - 99%; СП - 8%				514,19	256,31	3085	1538		1056	
12		Прайс-лист	Отвод 45°SDR 11 ПЭ 100, DN 63 с закладным нагревательным элементом	шт	3		4999,82	--	14999	--	14999	--	16199
			СП - 8%				--	--	--	--		1200	
13		Прайс-лист	Отвод 90°SDR 11 ПЭ 100, DN 63 с закладным нагревательным элементом	шт	3		4999,82	--	14999	--	14999	--	16199
			СП - 8%				--	--	--	--		1200	
			Переход газопровода для трубы PE 100 SDR 11 - 63x5,8мм в футляре										
14		1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,041		356372,56	106789,12	14611	4379	3	11382	28072
			НР - 99%; СП - 8%				249484,00	30919,81	10229	1268		2079	
15		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	41,41		2409,00	--	99757	--	99757	--	107738
			СП - 8%				--	--	--	--		7981	
16		1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	41		-87,31	-1,30	-3580	-53	-15	-3442	-7584
			НР - 98%; СП - 8%				-85,67	--	-3512	--		-562	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1		2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0082	560,00				5		
16.2		2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,0205	458,00				9		
17		1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	41		1302,45	7,54	53400	309	6341	46376	107758
			НР - 99%; СП - 8%				1140,24	2,30	46750	94		7982	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1		2113-0816-2304	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	0,226	9,266	621,00				5754		
18		1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	5		6234,03	2146,62	31170	10733	2504	21680	57079
			НР - 99%; СП - 8%				3586,66	793,23	17933	3966		4228	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1		2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	17,5	136,00				2380		
19		2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	5		593,00	--	2965	--	2965	--	3202
			СП - 8%				--	--	--	--		237	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
20		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /патрубок-накладка/	шт.	5	1436,89	922,70	7184	4614	--	3814	11878
			НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	2571	1282		880	
21		Прайс-лист	Патрубок-накладка диам.110мм/32	шт	5	7405,02	--	37025	--	37025	--	39987
			СП - 8%			--	--	--	--		2962	
22		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /муфта полиэтиленовая с ЭН/	шт.	5	1436,89	922,70	7184	4614	--	3814	11878
			НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	2571	1282		880	
23		Прайс-лист	Муфта с закладным нагревательным элементом Ду=32мм	шт	5	1393,39	--	6967	--	6967	--	7524
			СП - 8%			--	--	--	--		557	
24		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка /переход "полиэтилен-сталь"/	шт.	5	1436,89	922,70	7184	4614	--	3814	11878
			НР - 99%; СП - 8%			514,19	256,31	2571	1282		880	
25		Прайс-лист	Переход ПЭ-сталь ПЭ 32/СТ32	шт	5	7568,04	--	37840	--	37840	--	40867
			СП - 8%			--	--	--	--		3027	
26		1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.B15 W4 F150 сульфатостойкий)	м3	0,07	24979,35	1010,05	1749	71	1372	302	2215
			НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	306	26		164	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
26.1		2102-0101-2713	Бетон тяжелый класса B15, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02 0,0714	17731,00				1266		
27		2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,03335	340191,00	--	11345	--	11345	--	12253
			СП - 8%			--	--	--	--		908	
28		2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000215	633858,00	--	136	--	136	--	147
			СП - 8%			--	--	--	--		11	
29		2302-0801-0609 РСНБ РК 2015	Заглушка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой для трубопроводов условным проходом Ду 100 мм, ГОСТ 8962-75=КОЛПАК	шт.	5	1916,00	--	9580	--	9580	--	10346
			СП - 8%			--	--	--	--		766	
30		1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,1125	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью /110мм/	футляр	5	1458,82	362,19	7294	1811	--	5466	13781
			НР - 99%; СП - 8%			1096,63	7,60	5483	38		1021	
31		2111-0404-3205 РСНБ РК 2015	Пенополиэтиленовый уплотнитель "Вилатерм-15	м	4	169,00	--	676	--	676	--	730
			СП - 8%			--	--	--	--		54	
32		2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	2,9185515	387,00	--	1129	--	1129	--	1219
			СП - 8%			--	--	--	--		90	
33		1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,1	5600,90	159,74	560	16	438	109	723
			НР - 99%; СП - 8%			1058,76	47,28	106	5		54	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
33.1		2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1 0,11	3984,00				438		
			Выход полиэтиленового газопровода из земли с использованием									

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
34		1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием/патрубок/	км трубопровода	0,0025		722954,61	216269,69	1807	541	21	1467	3536
			НР - 99%; СП - 8%				497952,00	94679,30	1245	237		262	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1		2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00045	25051,00				11		
7.2		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00005	211187,00				11		
35		2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,51		1225,00	--	3075	--	3075	--	3321
			СП - 8%				--	--	--	--		246	
36		1122-0601-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0025		189749,64	49516,94	474	123	106	285	820
			НР - 99%; СП - 8%				98139,60	16980,14	245	42		61	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1		2110-0501-9903	Мастика битумно-полимерная или битумно-резиновая ГОСТ 30693-2000	кг	110	0,275	263,00				72		
36.2		2111-0203-0804	Холст стекловолокнистый, марка ВВ-Г	10 м2	2,8	0,007	3736,00				26		
37		1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/	км трубопровода	0,0029		820033,59	240328,43	2378	697	134	1769	4478
			НР - 99%; СП - 8%				533520,00	82503,89	1547	239		332	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1		2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,116	607,00				70		
37.2		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000232	211187,00				49		
38		2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	2,9116		4599,00	--	13390	--	13390	--	14461
			СП - 8%				--	--	--	--		1071	
39		1116-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2,9		-87,31	-1,30	-253	-4	-1	-243	-536
			НР - 98%; СП - 8%				-85,67	--	-248	--		-40	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1		2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,00058	560,00				0		
39.2		2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,00145	458,00				1		
40		1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/пластина/	т стальных элементов	0,03555		764602,52	7187,72	27182	255	24717	2666	32236
			НР - 118%; СП - 8%				62171,20	1391,53	2210	49		2388	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1		2106-0405-1406	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,03555	686925,00				24420		
41		2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012	т	0,03555		588223,00	--	20911	--	20911	--	22584
			СП - 8%				--	--	--	--		1673	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
42		1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,00575		314569,39	84325,67	1809	485	--	1448	3517
			НР - 99%; СП - 8%				230194,00	24122,15	1324	139		261	
43		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	5,8075		796,00	--	4623	--	4623	--	4993
			СП - 8%				--	--	--	--		370	
44		1116-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	5,75		-87,31	-1,30	-502	-7	-2	-483	-1064
			НР - 98%; СП - 8%				-85,67	--	-493	--		-79	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1		2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,00115	560,00				1		
44.2		2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,002875	458,00				1		
45		1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	5,75		561,89	--	3231	--	77	3091	6827
			НР - 98%; СП - 8%				548,45	--	3154	--		506	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1		2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,0575	756,00				43		
45.2		2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,009	0,05175	458,00				24		
46		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/переход "полиэтилен-сталь". Установка	шт.	5		1436,89	922,70	7184	4614	--	3814	11878
			НР - 99%; СП - 8%				514,19	256,31	2571	1282		880	
47		Прайс-лист	Переходник ПЭ-сталь ПЭ63/СТ57	шт	5		14313,70	--	71568	--	71568	--	77293
			СП - 8%				--	--	--	--		5725	
48		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/муфта полиэтиленовая с ЗН/. Установка	шт.	5		1436,89	922,70	7184	4614	--	3814	11878
			НР - 99%; СП - 8%				514,19	256,31	2571	1282		880	
49		Прайс-лист	Муфта с закладными электронагревателем ПЭ 100 SDR 11, DN 63	шт	5		1730,36	--	8652	--	8652	--	9344
			СП - 8%				--	--	--	--		692	
50		1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка/отвод/. Установка	шт.	5		1436,89	922,70	7184	4614	--	3814	11878
			НР - 99%; СП - 8%				514,19	256,31	2571	1282		880	
51		Прайс-лист	Отвод 90° SDR 11 ПЭ 100 с удлиненным хвостиком DN 63	шт	5		4999,82	--	24999	--	24999	--	26999
			СП - 8%				--	--	--	--		2000	
52		1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,18875	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	5		2447,58	607,68	12238	3039	--	9171	23121
			НР - 99%; СП - 8%				1839,90	12,75	9199	64		1713	
53		2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ d=148/67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,005		87194,00	--	436	--	436	--	471
			СП - 8%				--	--	--	--		35	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
54		2110-0501-1201 РСНБ РК 2015 прим.	Герметик	кг	482,5785695		387,00	--	186758	--	186758	--	201699
			СП - 8%				--	--	--	--		14941	
55		1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В15,W4,F150	м3	0,25		22208,38	1111,53	5552	278	4954	347	6370
			НР - 91%; СП - 8%				1278,45	244,94	320	61		472	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1		2102-0101-2713	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,255	17731,00				4521		
56		1109-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж крышки	т конструкций	0,0157		99505,80	4776,48	1562	75	29	1027	2796
			НР - 69%; СП - 8%				92855,10	1931,93	1458	30		207	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1		2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,5	0,00785	244,00				2		
56.2		2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000002	1863677,00				3		
56.3		2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	0,000011	219512,00				2		
56.4		2204-0601-0602	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,000009	575639,00				5		
56.5		2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,00003	411833,00				13		
57		2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,8 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0157		321359,00	--	5045	--	5045	--	5449
			СП - 8%				--	--	--	--		404	
			Ковер для контрольных трубок -86шт./ГСН-20/										
58		1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F150 сульфатостойкий)	м3	1,204		24979,35	1010,05	30075	1217	23588	5199	38096
			НР - 91%; СП - 8%				4377,34	367,58	5270	443		2822	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1		2102-0101-2713	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,22808	17731,00				21775		
59		2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера	т	0,57362		340191,00	--	195140	--	195140	--	210751
			СП - 8%				--	--	--	--		15611	
60		2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,003698		633858,00	--	2344	--	2344	--	2532
			СП - 8%				--	--	--	--		188	
61		1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	86		6234,03	2146,62	536127	184610	43064	372904	981753
			НР - 99%; СП - 8%				3586,66	793,23	308453	68218		72722	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1		2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3,5	301	136,00				40936		
62		2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	86		593,00	--	50998	--	50998	--	55078
			СП - 8%				--	--	--	--		4080	
			Узел выхода сигнального провода на поверхность - 4шт./ГСН-21/										
63		1122-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Укладка трубопроводов футляра из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	км	0,002		297096,15	74581,99	594	149	--	483	1163

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			НР - 99%; СП - 8%				222478,00	21375,19	445	43		86	
64		1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Вычитается позиция: Гидравлическое испытание трубопроводов систем водоснабжение диам. до 50 мм	м	2		-87,31	-1,30	-175	-3	-1	-168	-370
			НР - 98%; СП - 8%				-85,67	--	-171	--		-27	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1		2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0002	0,0004	560,00				0		
64.2		2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0005	0,001	458,00				0		
65		2301-0501-1504 РСНБ РК 2015 прим.	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25х3,0 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	2,02		217,00	--	438	--	438	--	473
			СП - 8%				--	--	--	--		35	
66		1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	0,24		8564,76	996,96	2056	239	1072	792	3075
			НР - 94%; СП - 8%				3103,62	405,30	745	97		228	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1		2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	0,2688	3984,00				1071		
67		1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство из бетона кл.В12,5, W4 F150 под ковер	м3	0,02		24286,77	1010,05	486	20	378	86	618
			НР - 91%; СП - 8%				4377,34	367,58	88	7		46	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1		2102-0101-0513	Бетон тяжелый класса В12,5, F150, W4 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,0204	17052,00				348		
68		1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг /плата,уголок 50х50х5/. Установка	т	0,016728		902007,64	1328,64	15089	23	10952	3752	20348
			НР - 91%; СП - 8%				245916,00	573,21	4114	10		1507	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1		2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,016728	654763,00				10953		
69		2105-0101-0403 РСНБ РК 2015	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной 5 мм ГОСТ 14637-89 (ГОСТ 19903-74)	т	0,001648		271312,00	--	447	--	447	--	483
			СП - 8%				--	--	--	--		36	
70		2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 50 мм х 50 мм х 5 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)	т	0,01508		262672,00	--	3961	--	3961	--	4278
			СП - 8%				--	--	--	--		317	
71		1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Установка закладных деталей весом до 4 кг стойка	1т	0,009856		902007,64	1328,64	8890	13	6453	2211	11989
			НР - 91%; СП - 8%				245916,00	573,21	2424	6		888	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1		2106-0405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,009856	654763,00				6453		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
72		1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стального ковера	т фасонных частей	0,0365432		1037550,09	513822,74	37915	18777	683	23759	66608
			НР - 99%; СП - 8%				505010,50	151716,34	18455	5544		4934	
73		2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	Стоимость ковера с крышкой	т	0,033688		340191,00	--	11460	--	11460	--	12377
			СП - 8%				--	--	--	--		917	
74		2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Проволока Вр1 Ду=3 мм, периодического профиля ГОСТ 6727-80	т	0,002204		308407,00	--	680	--	680	--	734
			СП - 8%				--	--	--	--		54	
75		2113-0203-0106 РСНБ РК 2015	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,01116		759,00	--	8	--	8	--	9
			СП - 8%				--	--	--	--		1	
76		2113-0814-3401 РСНБ РК 2015	Шплинты ГОСТ 397-79	кг	0,64		196,00	--	125	--	125	--	135
			СП - 8%				--	--	--	--		10	
77		1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	16		148,62	0,82	2378	14	--	1636	4335
			НР - 69%; СП - 8%				147,80	0,41	2365	7		321	
78		2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,000656		633858,00	--	416	--	416	--	449
			СП - 8%				--	--	--	--		33	
79		1308-0201-1401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Плита асбестоцементная. Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	0,08		560,70	203,94	45	17	1	24	75
			НР - 72%; СП - 8%				337,75	82,35	27	7		6	
80		2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,002008		59851,00	--	120	--	120	--	130
			СП - 8%				--	--	--	--		10	
81		1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,8079848		8564,76	996,96	6920	805	3607	2665	10352
			НР - 94%; СП - 8%				3103,62	405,30	2508	327		767	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1		2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,12	0,904943	3984,00				3605		
82		1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ.100мм. Устройство	м2 покрытия	8,079848		4601,27	303,06	37178	2449	30241	5003	45556
			НР - 94%; СП - 8%				555,46	103,29	4488	835		3374	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1		2101-0202-0101	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0368	0,297338	2309,00				687		
82.2		2101-0202-0104	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,0596	0,481559	2176,00				1048		
82.3		2113-0104-1102	Битум нефтяной кровельный, марка БНМ 75/35	т	0,0248	0,20038	140616,00				28177		
			Прокладка сигнальной ленты										
83		1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	1,4076		28476,60	19467,60	40084	27402	--	11538	55751
			НР - 61%; СП - 8%				9009,00	4428,19	12681	6233		4130	
84		2113-0809-1603 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250 х0,2	м	1407,6		15,00	--	21114	--	21114	--	22803
			СП - 8%				--	--	--	--		1689	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
85		1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1410,84		352,61	157,81	497476	222644	65167	200947	754296
			НР - 72%; СП - 8%				148,61	49,21	209665	69427		55874	
86		2306-0128-0104 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,41084		96442,00	--	136064	--	136064	--	146949
			СП - 8%				--	--	--	--		10885	
			Опознавательный столбик, Табличка-указатель-42шт.(5.905-25.05СБ)										
87		1101-0205-0406 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,41825		1458,38	--	10819	--	--	7789	20097
			НР - 72%; СП - 8%				1458,38	--	10819	--		1489	
88		1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	7,41825		799,15	--	5928	--	--	4268	11012
			НР - 72%; СП - 8%				799,15	--	5928	--		816	
89		1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15 W4 F150 сульфатостойкий	м3	1,89		26933,25	1760,25	50904	3327	38150	9257	64974
			НР - 91%; СП - 8%				4987,71	394,61	9427	746		4813	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
89.1		2102-0101-2713	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,9278	17731,00				34182		
90		1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	42		1818,65	869,39	76383	36514	10005	48886	135291
			НР - 108%; СП - 8%				711,04	366,70	29864	15401		10022	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1		2113-0816-2707	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,000036	0,001512	2152494,00				3255		
90.2		2204-0201-1301	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,2784	11,6928	458,00				5355		
91		2104-9999-0101 РСНБ РК 2015	Колонны, стойки, опоры, рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90, ГОСТ 23899-79, ГОСТ 27108-86)	м3	2,1		70485,00	--	148018	--	148018	--	159859
			СП - 8%				--	--	--	--		11841	
92		1127-0902-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	42		884,14	--	37134	--	4358	35398	78335
			НР - 108%; СП - 8%				780,39	--	32776	--		5803	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00048	0,02016	216144,00				4357		
93		2401-0107-0501 РСНБ РК 2015 прим.	Таблички эмалированные для углового указателя	100 шт.	0,42		115328,00	--	48438	--	48438	--	52313
			СП - 8%				--	--	--	--		3875	
			ВСКРЫТИЕ И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО										
94		1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	1,6		2911,93	1247,23	4659	1996	--	3797	9133
			НР - 108%; СП - 8%				1664,70	532,87	2664	853		677	
95		1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	6		366,53	255,73	2199	1534	--	1081	3543
			НР - 108%; СП - 8%				110,80	56,05	665	336		262	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
96		1127-0402-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12/30/ см. Устройство	м2 основания или покрытия	20		136,21	111,35	2724	2227	3	1203	4242
			НР - 108%; СП - 8%				24,71	31,00	494	620		314	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0105	0,21	14,00				3		
97		1127-0403-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=18	Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2). добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0101, 1127-0403-0102, 1127-0403-0103	м2 основания	20		655,17	177,98	13103	3560	9543	1155	15399
			НР - 108%; СП - 8%				--	53,49	--	1070		1141	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1		2101-0202-0105	Щебень из гравия для строительных работ М1000, фракция свыше 40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,2268	4,536	2104,00				9544		
98		2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-79	м3	7,6		1345,00	--	10222	--	10222	--	11040
			СП - 8%				--	--	--	--		818	
99		1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	20		1374,43	126,00	27489	2520	24061	1651	31471
			НР - 108%; СП - 8%				45,39	31,04	908	621		2331	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1		2102-0501-0502	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0949	1,898	12649,00				24008		
99.2		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000124	216144,00				27		
99.3		2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,000216	121107,00				26		
100		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	м2 покрытия	20		1473,72	126,23	29474	2525	26041	1653	33617
			НР - 108%; СП - 8%				45,39	31,14	908	623		2490	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
100.1		2102-0501-0304	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0966	1,932	13413,00				25914		
100.2		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000124	216144,00				27		
100.3		2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,003	25051,00				75		
100.4		2113-0104-0203	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,000011	0,000216	121107,00				26		
			Вывоз мусора										
101		4104-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	13,56		107,00	--	1451	--		--	1567
			СП - 8%				--	--	--	--		116	
102		4102-0102-0216 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 16-20 км	т·км	271,2		27,00	--	7322	--		--	7908
			СП - 8%				--	--	--	--		586	
			Испытание и контроль										

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
103		1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65/63 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	165		683,30	20,60	112744	3399	6385	62806	189594
			НР - 61%; СП - 8%				624,00	--	102960	--		14044	
104		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)	км трубопровода	3,91		943360,30	796353,80	3688539	3113743	32440	1003324	5067212
			НР - 91%; СП - 8%				138710,00	143272,95	542356	560197		375349	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1		2301-0202-0707	Трубы стальные сварные для магистральных газонефтепроводов класса прочности К 42, D 159 мм, толщина стенки 6.0 мм СТ РК ГОСТ Р 52079-2011	м	2,7	10,557	2567,00				27100		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					9838980	4322422	3228941	2825069	13677174
									2278852	938271	--	1013128	
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2476
			Сметная заработная плата	Тенге						3217123			
			РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод среднего давления										
			Надземный газопровод										
105		1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,003		722954,61	216269,69	2169	649	26	1760	4243
			НР - 99%; СП - 8%				497952,00	94679,30	1494	284		314	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
105.1		2107-0201-0301	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00054	25051,00				14		
105.2		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02	0,00006	211187,00				13		
106		2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,012		1061,00	--	3196	--	3196	--	3452
			СП - 8%				--	--	--	--		256	
			Фитинги										
107		1122-0801-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм /отводы/. Установка	т фасонных частей	0,00134		198583,45	18366,77	266	25	211	37	328
			НР - 99%; СП - 8%				22393,80	5780,35	30	8		24	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1		2302-1104-0603	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-	т	1	0,00134	145528,00				195		
108		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		470,00	--	940	--	940	--	1015
			СП - 8%				--	--	--	--		75	
109		1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1		1603,57	82,47	1604	83	169	1379	3222
			НР - 99%; СП - 8%				1352,48	40,53	1352	41		239	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1		2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0008	188480,00				151		

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
110		2304-0201-1501 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1		29882,00	--	29882	--	29882	--	32273
			СП - 8%				--	--	--	--		2391	
111		1122-1201-0101 РСНБ РК 2015	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2		574,82	36,90	1150	74	42	1023	2347
			НР - 99%; СП - 8%				516,80	--	1034	--		174	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
111.1		2113-0812-1035	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	0,0002	211187,00				42		
112		2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2		1580,00	--	3160	--	3160	--	3413
			СП - 8%				--	--	--	--		253	
			Установка ГРПШ /3 шт/										
113		1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	3		15425,26	1022,06	46276	3066	--	43299	96741
			НР - 98%; СП - 8%				14403,20	324,24	43210	973		7166	
114		Прайс-лист	Шкафный регуляторный пункт ГРПШ-6 с 1-м счетчиком G4 газа и с регулятором давления газа РДГК-10	шт	3		47889,29	--	143668	--		--	143668
							--	--	--	--	143668	--	
			Обвязка ГРПШ-6 к подземной сети-3шт.										
115		1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	0,63		2651,60	--	1671	--	--	1203	3104
			НР - 72%; СП - 8%				2651,60	--	1671	--		230	
116		1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м3	0,63		799,15	--	503	--	--	362	935
			НР - 72%; СП - 8%				799,15	--	503	--		69	
117		1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство из бетона кл.В15 W4 F150 сульфатостойкий	м3	0,63		26933,25	1760,25	16968	1109	12717	3086	21658
			НР - 91%; СП - 8%				4987,71	394,61	3142	249		1604	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1		2102-0101-2713	Бетон тяжелый класса В15, F150, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,6426	17731,00				11394		
118		1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Монтаж опорной рамы	т конструкций	0,0792		45808,74	9255,82	3628	733	1101	1355	5382
			НР - 69%; СП - 8%				22645,70	2151,74	1794	170		399	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1		2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,000396	473440,00				187		
118.2		2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,004	0,000317	633858,00				201		
118.3		2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,031	0,002455	219512,00				539		
119		2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,082368		497904,00	--	41011	--	41011	--	44292
			СП - 8%				--	--	--	--		3281	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
120		1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз подставки	м2	4,2		96,23	2,44	404	10	204	132	579
			НР - 69%; СП - 8%				45,25	0,27	190	1		43	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1		2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,000378	491397,00				186		
121		1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз труб за 2 раза	м2	0,27		192,45	4,87	52	1	27	17	74
			НР - 69%; СП - 8%				90,50	0,54	24	--		6	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1		2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,000049	491397,00				24		
122		1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 подставки и труб за 2 раза	м2	4,47		159,22	3,44	712	15	461	165	947
			НР - 69%; СП - 8%				52,90	0,54	236	2		70	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1		2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000805	503480,00				405		
123		2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварныеprямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5		390,00	--	585	--	585	--	632
			СП - 8%				--	--	--	--		47	
124		2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	--		593,00	--	--	--	--	--	--
							--	--	--	--		--	
125		2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	--		1061,00	--	--	--	--	--	--
							--	--	--	--		--	
126		1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Установка стальных кранов диам. 20-25 мм	шт	3		1603,57	82,47	4811	248	506	4137	9664
			НР - 99%; СП - 8%				1352,48	40,53	4057	122		716	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1		2113-0201-0508	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0008	0,0024	188480,00				452		
127		2304-0902-1517 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные для воды фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	3		8310,00	--	24930	--	24930	--	26924
			СП - 8%				--	--	--	--		1994	
128		2302-0103-0304 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоскиеиз углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 25 ГОСТ 12816-80	шт.	6		680,00	--	4080	--	4080	--	4406
			СП - 8%				--	--	--	--		326	
129		2302-0101-1002 РСНБ РК 2015 прим.	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 33,7 мм х 3,2 мм - 26,9 мм х 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3		232,00	--	696	--	696	--	752
			СП - 8%				--	--	--	--		56	
130		2302-0101-1006 РСНБ РК 2015 прим.	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 60,3 мм х 4 мм - 33,7 мм х 3,2 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3		392,00	--	1176	--	1176	--	1270
			СП - 8%				--	--	--	--		94	

1	2	3	4	5	6		7	8	9	10	11	12	13
			Испытание и контроль										
131		1125-0211-0101 РСНБ РК 2015 К=0,1425	Трубопроводы диаметром до 100/57 х3,5 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление средыдо 10 МПа (100 кгс/см2)	стык	1		2995,16	2808,93	2995	2809	1	699	3989
			НР - 91%; СП - 8%				184,82	583,05	185	583		296	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1		2113-0816-3518	Проявитель для цветной дефектоскопии	л	0,007125	0,007125	198,00				1		
132		2113-0810-0201 РСНБ РК 2015	Пленка радиографическая РТ-5	дм2	1,2768		318,00	--	406	--	406	--	438
			СП - 8%				--	--	--	--		32	
			Защита от коррозии										
133		1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2 разагазопровода	м2	1		192,45	4,87	192	5	97	63	275
			НР - 69%; СП - 8%				90,50	0,54	90	1		20	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1		2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00018	0,00018	491397,00				88		
134		1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 разагазопровода	м2	1		159,22	3,44	159	4	102	37	212
			НР - 69%; СП - 8%				52,90	0,54	53	1		16	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1		2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,00018	503480,00				91		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					337290	8831	125726	58754	416235
									59065	2435	143668	20191	
		Стоимость оборудования		Тенге					143668				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									48
			Сметная заработная плата	Тенге						61500			
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									14093418
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Оборудование, инвентарь	Тенге							143668		
			ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге					13949750				
			Итого с временными	Тенге			2,9%	404543	14354292,29				
			Итого с зимними удорожаниями	Тенге			0,91%	130624	14484916,35				
			Итого с непредвиденными работами и затратами 2 %	Тенге			2%	289698	14774614,67				
			Итого в текущих ценах 2020 г. , К = 1,050036	Тенге					15664733,87				
			Коэфициент скидки К=0,9	Тенге					14098260,48				
			Налог на добавленную стоимость, 12 %	Тенге					1691791,26				
			Итого с НДС	Тенге					15 790 051,74				

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Казыгуртского района"
_____ Абдакимов Т

ИНЖЕНЕР:
ТОО "Expert Group-KZ"
Технадзор_____ Султанходжаев У.С

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Жылуэнерго ремонт"
Директор_____ Дербисбеков Ж.К.