Заказчик **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы", БИН 161040019460, г.Алматы, Бостандыкский район, площадь Республики, 4, тел.271-65-47**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик **ТОО "Есик Жолдары", БИН 990940000928, Алматинская область, г.Есик, ул. Ш.Уалиханова, 5 тел.223-73-28**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка **Строительство дорог в мкр. Трудовик**

(наименование, адрес)

Объект **Наружные сети газоснабжения (№6-1)**

(наименование)

Дополнительное соглашение №3 от 18.11.2019г. К Договору о государственных закупках работ № 73 от 15 апреля 2019 г.

АКТ
приемки выполненных работ
за НОЯБРЬ 2019 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
					зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Подземный газопровод среднего давления									
		Земляные работы									
1	1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	507,82	224,69	214,11	114103	108732	50	26480	151830
					10,48	61,94	5321	31457		11247	
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	15,7059	2269,71	--	35648	--	--	25666	66220
					2269,71	--	35648	--		4905	
3	4102-0101-1030 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 7,5 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 30 км	т	916,17	1068,00	--	978470	--		--	1056747
					--	--	--	--		78278	
4	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	37,4	3113,52	180,52	116446	6751	65167	46053	175499
					1190,60	53,21	44528	1990		13000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную (песок 20 см). Группа грунтов 2	м3 грунта	107,91	987,02	--	106509	--	--	76687	197851
					987,02	--	106509	--		14656	
6	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	107,91	1584,00	--	170929	--	170929	--	184604
					--	--	--	--		13674	
7	1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	376,24	19,65	19,65	7394	7394	--	2235	10399
					--	8,25	--	3104		770	
8	2101-0702-0401 РСНБ РК 2015	Щебень балластный	м3	376,24	3625,00	--	1363870	--	1363870	--	1472980
					--	--	--	--		109110	
9	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	376,24	175,56	79,30	66052	29837	--	36886	111172
					96,26	39,91	36215	15015		8235	
		Трубопровод ПЭ									
10	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,1056	347890,68	88881,22	36737	9386	5	29909	71978
					258959,30	27128,50	27346	2865		5332	
11	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	106,656	756,00	--	80632	--	80632	--	87082
					--	--	--	--		6451	
12	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 (аварийный запас 2%)	м	2,1	756,00	--	1588	--	1588	--	1715
					--	--	--	--		127	
13	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка	км трубопровода	0,0147	393414,99	112654,87	5783	1656	1	4591	11204
					280659,80	34773,95	4126	511		830	
14	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,847	1526,00	--	22657	--	22657	--	24469
					--	--	--	--		1813	
15	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(аварийный запас 2%)	м	0,3	1526,00	--	458	--	458	--	494
					--	--	--	--		37	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0869	392448,99	111688,87	34104	9706	9	27137	66140
					280659,80	34773,95	24389	3022		4899	
17	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	87,769	2208,00	--	193794	--	193794	--	209297
					--	--	--	--		15504	
18	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110x10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	1,7	2208,00	--	3754	--	3754	--	4054
					--	--	--	--		300	
19	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0421	509166,86	157980,74	21436	6651	4	16707	41195
					351085,80	49770,44	14781	2095		3051	
20	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	42,521	4810,00	--	204526	--	204526	--	220888
					--	--	--	--		16362	
21	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (аварийный запас 2%)	м	1	4810,00	--	4810	--	4810	--	5195
					--	--	--	--		385	
22	1125-0210-0101 РСНБ РК 2015	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	0,2493	981108,97	816932,17	244590	203661	2051	71943	341857
					155946,90	161175,84	38878	40181		25323	
23	1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 63 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	31	761,57	22,54	23609	699	1149	13274	39833
					701,96	--	21761	--		2951	
24	1339-0201-0504 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 90 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	5	951,86	27,05	4759	135	237	2676	8030
					877,45	--	4387	--		595	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	1339-0201-0508 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	23	1324,04	41,70	30453	959	1240	17235	51503
					1228,43	--	28254	--		3815	
26	1339-0201-0511 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 160 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	10	1892,87	56,35	18929	564	816	10705	32004
					1754,90	--	17549	--		2371	
		Сигнальная лента									
27	1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 К=0,3	Прокладка ленты сигнальной	км кабеля	0,367	32303,95	22175,44	11856	8138	--	3993	17116
					10128,51	4982,24	3717	1828		1268	
28	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015 прим.	Лента сигнальная "Газ"	м	367	51,00	--	18717	--	18717	--	20214
					--	--	--	--		1497	
29	1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	367	360,15	175,95	132174	64572	6227	58816	206269
					167,23	55,35	61375	20314		15279	
30	2306-1002-0101 РСНБ РК 2015	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 1,5 мм2 ГОСТ 839-80	км	0,37434	62417,00	--	23365	--	23365	--	25234
					--	--	--	--		1869	
		Установка фасонных частей									
31	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	93	1550,42	971,96	144189	90392	--	79797	241906
					578,46	288,24	53797	26807		17919	
32	2302-0304-1007 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	1928,00	--	21208	--	21208	--	22905
					--	--	--	--		1697	
33	2302-0304-1009 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	4264,00	--	8528	--	8528	--	9210
					--	--	--	--		682	
34	2302-0304-1010 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	5379,00	--	43032	--	43032	--	46475
					--	--	--	--		3443	
35	2302-0304-1013 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	20836,00	--	62508	--	62508	--	67509
					--	--	--	--		5001	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	2302-0304-2607 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 63, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	31	1198,00	--	37138	--	37138	--	40109
					--	--	--	--		2971	
37	2302-0304-2609 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	5	2844,00	--	14220	--	14220	--	15358
					--	--	--	--		1138	
38	2302-0304-2610 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	23	3474,00	--	79902	--	79902	--	86294
					--	--	--	--		6392	
39	2302-0304-2613 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 160, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	6714,00	--	67140	--	67140	--	72511
					--	--	--	--		5371	
		Устройство контрольной трубки и ковера									
40	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	38	7922,43	2318,03	301052	88085	59702	185307	525268
					4033,28	892,47	153265	33914		38909	
41	2302-1199-9910 РСНБ РК 2015	стоимость ковера под контр.трубку	т	0,437	343444,00	--	150085	--	150085	--	162092
					--	--	--	--		12007	
42	1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Устройство отмостки вокруг ковера	м2	91,2	194,92	143,82	17776	13117	--	9480	29437
					51,09	45,16	4660	4118		2181	
43	1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	91,2	1309,33	110,24	119411	10054	104698	8482	138124
					51,08	35,03	4659	3195		10231	
		Защитный футляр ПЭ Д=110х10 для подземного газопровода Д=63 мм. Lобщ.=67,1 м - 6 шт.									
44	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0671	393414,99	112654,87	26398	7559	7	20954	51140
					280659,80	34773,95	18832	2333		3788	
45	2301-0502-0813 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	67,771	2208,00	--	149638	--	149638	--	161609
					--	--	--	--		11971	
46	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Ложемент. Установка	шт.	28	1550,42	971,96	43412	27215	--	24025	72832
					578,46	288,24	16197	8071		5395	
47	2301-0502-0506 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 90х5,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	5,6	1162,00	--	6507	--	6507	--	7028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		521	
48	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы ПЭ диаметром 63 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	67,1	1444,25	8,57	96909	575	10236	85409	196904
					1283,13	2,58	86098	173		14585	
49	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 100 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	6	1709,00	211,25	10254	1268	765	8196	19926
					1370,24	9,50	8221	57		1476	
50	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	6	1364,00	--	8184	--	8184	--	8839
					--	--	--	--		655	
		Защитный футляр ПЭ Д=160х14,6 мм для подземного газопровода Д=110, 90 мм. L=26,3 м - 3 шт.									
51	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0263	509166,86	157980,74	13391	4155	2	10437	25734
					351085,80	49770,44	9234	1309		1906	
52	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 160х14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	26,563	4810,00	--	127768	--	127768	--	137989
					--	--	--	--		10221	
53	1122-1401-0301 РСНБ РК 2015	Трубы ПЭ диаметром 90 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	26,3	1444,25	8,57	37984	225	4013	33476	77177
					1283,13	2,58	33746	68		5717	
54	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Ложемент. Установка	шт.	12	1550,42	971,96	18605	11664	--	10296	31214
					578,46	288,24	6942	3459		2312	
55	2301-0502-0507 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	2,4	1719,00	--	4126	--	4126	--	4456
					--	--	--	--		330	
56	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 140 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	2392,60	295,75	7178	887	536	5737	13948
					1918,33	13,30	5755	40		1033	
57	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3	1364,00	--	4092	--	4092	--	4419
					--	--	--	--		327	
		Защитный ПЭ футляр Д=225х20,5 мм для подземного газопровода Д=160 мм, Lобщ.=24,3 м - 3 шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	1122-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,0243	611779,25	204476,81	14866	4969	19	11341	28304
					406520,40	64910,78	9878	1577		2097	
59	2301-0502-0820 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	24,543	9513,00	--	233478	--	233478	--	252156
					--	--	--	--		18678	
60	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Установка ложемента	шт.	11	1550,42	971,96	17055	10692	--	9438	28612
					578,46	288,24	6363	3171		2119	
61	2301-0502-0512 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 200x11,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	2,2	5608,00	--	12338	--	12338	--	13325
					--	--	--	--		987	
62	1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы ПЭ диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	24,3	1581,31	9,19	38426	223	5065	32876	77006
					1363,71	2,89	33138	70		5704	
63	1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 200 мм	футляр	3	7971,57	854,84	23915	2565	13129	8196	34679
					2740,47	19,00	8221	57		2569	
64	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3	1364,00	--	4092	--	4092	--	4419
					--	--	--	--		327	
		Узел выхода ПЭ газопровода Д=160 мм из грунта с переходом ПЭ/Ст. - 3 шт.									
65	1122-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0039	1398976,14	594363,93	5456	2318	272	3636	9820
					734860,35	206961,80	2866	807		727	
66	2301-0201-0236 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 273 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,9	10498,00	--	40942	--	40942	--	44218
					--	--	--	--		3275	
67	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,00405	509166,86	157980,74	2062	640	--	1607	3963
					351085,80	49770,44	1422	202		294	
68	2301-0502-0817 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160x14,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,05	4810,00	--	19481	--	19481	--	21039
					--	--	--	--		1558	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
69	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	3	1550,42	971,96	4651	2916	--	2574	7803
					578,46	288,24	1735	865		578	
70	2302-0304-2225 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 160x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	15791,00	--	47373	--	47373	--	51163
					--	--	--	--		3790	
71	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,8	1584,00	--	2851	--	2851	--	3079
					--	--	--	--		228	
72	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,15	781,00	--	117	--	117	--	127
					--	--	--	--		9	
73	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	3	1364,00	--	4092	--	4092	--	4419
					--	--	--	--		327	
74	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	3	7922,43	2318,03	23767	6954	4713	14629	41469
					4033,28	892,47	12100	2677		3072	
		Выход ПЭ газопровода из земли при помощи перехода ПЭ/сталь диам.110/108 мм (6 шт.)									
75	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0075	1257055,85	566771,14	9428	4251	478	6084	16753
					626547,60	192801,07	4699	1446		1241	
76	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,00792	393414,99	112654,87	3116	892	1	2473	6036
					280659,80	34773,95	2223	275		447	
77	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,53	5327,00	--	40112	--	40112	--	43321
					--	--	--	--		3209	
78	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	7,9992	2208,00	--	17662	--	17662	--	19075
					--	--	--	--		1413	
79	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переход ПЭ/Ст. Установка	шт.	6	1550,42	971,96	9303	5832	--	5148	15607
					578,46	288,24	3471	1729		1156	
80	2302-0304-2220 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 110x90, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	8311,00	--	49866	--	49866	--	53855

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3989	
81	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,18	1584,00	--	285	--	285	--	308
					--	--	--	--		23	
82	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,42	781,00	--	328	--	328	--	354
					--	--	--	--		26	
83	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	6	1364,00	--	8184	--	8184	--	8839
					--	--	--	--		655	
84	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	6	7922,43	2318,03	47535	13908	9427	29259	82937
					4033,28	892,47	24200	5355		6143	
		Выход ПЭ газопровода из земли при помощи перехода ПЭ/сталь диам.90/89 мм (2шт)									
85	1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0026	1257055,85	566771,14	3268	1474	165	2109	5808
					626547,60	192801,07	1629	501		430	
86	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка	км трубопровода	0,00266	393414,99	112654,87	1046	300	1	831	2027
					280659,80	34773,95	747	92		150	
87	2301-0201-0229 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,6104	5327,00	--	13906	--	13906	--	15018
					--	--	--	--		1112	
88	2301-0502-0812 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 90x8,2 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2,6866	1526,00	--	4100	--	4100	--	4428
					--	--	--	--		328	
89	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переход ПЭ/Ст. Установка	шт.	2	1550,42	971,96	3101	1944	--	1716	5202
					578,46	288,24	1157	576		385	
90	2302-0304-2217 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 90x75, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	6827,00	--	13654	--	13654	--	14746
					--	--	--	--		1092	
91	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	7922,43	2318,03	15845	4636	3142	9753	27646
					4033,28	892,47	8067	1785		2048	
92	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2	1584,00	--	317	--	317	--	342
					--	--	--	--		25	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,04	781,00	--	31	--	31	--	34
					--	--	--	--		2	
94	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1364,00	--	2728	--	2728	--	2946
					--	--	--	--		218	
95	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	2	7922,43	2318,03	15845	4636	3142	9753	27646
					4033,28	892,47	8067	1785		2048	
		Выход ПЭ газопровода из земли при помощи перехода ПЭ/сталь диам.63/57х3мм (11шт)									
96	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 108 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0143	585867,00	120177,12	8378	1719	225	7038	16650
					449914,50	47253,22	6434	676		1233	
97	1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,01463	347890,68	88881,22	5090	1300	1	4144	9972
					258959,30	27128,50	3789	397		739	
98	2301-0201-0184 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	14,3572	1864,00	--	26762	--	26762	--	28903
					--	--	--	--		2141	
99	2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	14,7763	756,00	--	11171	--	11171	--	12065
					--	--	--	--		894	
100	1122-0801-0201 РСНБ РК 2015	Фасонные части полиэтиленовые: переход ПЭ/Ст. Установка	шт.	11	1550,42	971,96	17055	10692	--	9438	28612
					578,46	288,24	6363	3171		2119	
101	2302-0304-2211 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	11	3555,00	--	39105	--	39105	--	42233
					--	--	--	--		3128	
102	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	1584,00	--	1742	--	1742	--	1882
					--	--	--	--		139	
103	2113-0809-1001 РСНБ РК 2015	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,44	781,00	--	344	--	344	--	371
					--	--	--	--		27	
104	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	11	1364,00	--	15004	--	15004	--	16204

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		1200	
105	1124-0207-0201 РСНБ РК 2015	Трубка контрольная. Устройство	шт.	11	7922,43	2318,03	87147	25498	17283	53641	152051
					4033,28	892,47	44366	9817		11263	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6665203	822394	3797219	1178273	8470958
							1067122	242959	--	627475	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				245145				
	Материалы		Тенге				9670				
	Всего заработная плата		Тенге					159185			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				23365				
		Накладные расходы	Тенге				106699				
		Сметная прибыль	Тенге				28147				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				379991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								114
		Сметная заработная плата	Тенге					159185			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4570218				
	Материалы		Тенге				304308				
	Всего заработная плата		Тенге					1150896			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				70039				
	Местные материалы		Тенге				1539995				
	Транспортные расходы		Тенге				978470				
		Накладные расходы	Тенге				1071577				
		Сметная прибыль	Тенге				451344				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6093139				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1025
		Сметная заработная плата	Тенге					1150896			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1849841				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1849841				
		Сметная прибыль	Тенге				147987				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1997828				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8470957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1140
		Сметная заработная плата	Тенге					1310082			
		РАЗДЕЛ 2. Надземный газопровод низкого давления									
		Трубопровод									
106	1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 25, 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,2127	798693,99	227269,95	169882	48340	2453	140333	335032
					559893,60	106539,73	119089	22661		24817	
107	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1879	819939,85	244726,99	154067	45984	2566	125697	302145
					561559,95	114155,81	105517	21450		22381	
108	1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 80, 108 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,8748	873238,10	270907,52	763909	236990	13801	615810	1490097
					586555,20	124499,67	513118	108912		110378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
109	1122-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ТЧ 22 п.3.1 Кзтр=1,1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 133 мм. Укладка с пневматическим испытанием. Трубопроводы на высоте более 5 м, применен коэффициент нормам затрат труда рабочих-строителей - 1,1	км трубопровода	0,0643	1091582,94	309108,26	70189	19876	1872	57001	137365
					753356,84	142089,75	48441	9136		10175	
110	1122-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,751	1203992,63	419951,17	904198	315383	35683	678390	1709196
					736526,70	175913,43	553132	132111		126607	
111	1122-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ТЧ 22 п.3.1 Кзтр=1,1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием. Трубопроводы на высоте более 5 м, применен коэффициент нормам затрат труда рабочих-строителей - 1,1	км трубопровода	0,027	1666771,92	763527,68	45003	20615	1721	30281	81306
					839507,13	293323,30	22667	7920		6023	
112	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	37,3488	316,00	--	11802	--	11802	--	12746
					--	--	--	--		944	
113	2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	176,202	964,00	--	169859	--	169859	--	183447
					--	--	--	--		13589	
114	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	188,6516	1517,00	--	286184	--	286184	--	309079
					--	--	--	--		22895	
115	2301-0201-0170 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	313,0472	1762,00	--	551589	--	551589	--	595716
					--	--	--	--		44127	
116	2301-0201-0187 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	565,252	2865,00	--	1619447	--	1619447	--	1749003
					--	--	--	--		129556	
117	2301-0201-0210 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 133 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	64,5572	3490,00	--	225305	--	225305	--	243329
					--	--	--	--		18024	
118	2301-0201-0220 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	754,004	4565,00	--	3442028	--	3442028	--	3717391
					--	--	--	--		275362	
119	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	27,108	7446,00	--	201846	--	201846	--	217994
					--	--	--	--		16148	
		Установка фасонных частей									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	1,47	1134640,98	547655,62	1667922	805054	27649	1075276	2962655
					568175,90	170693,33	835219	250919		219456	
121	2302-0101-0113 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	6	170,00	--	1020	--	1020	--	1102
					--	--	--	--		82	
122	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.	39	363,00	--	14157	--	14157	--	15290
					--	--	--	--		1133	
123	2302-0101-0164 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	18	717,00	--	12906	--	12906	--	13938
					--	--	--	--		1032	
124	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.	51	998,00	--	50898	--	50898	--	54970
					--	--	--	--		4072	
125	2302-0101-0204 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 108 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	134	2015,00	--	270010	--	270010	--	291611
					--	--	--	--		21601	
126	2302-0101-0224 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 133 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	12	2659,00	--	31908	--	31908	--	34461
					--	--	--	--		2553	
127	2302-0101-0234 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 159 мм, толщиной стенки 5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	119	3867,00	--	460173	--	460173	--	496987
					--	--	--	--		36814	
128	2302-0101-0259 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 219 мм, толщиной стенки 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	4	8428,00	--	33712	--	33712	--	36409
					--	--	--	--		2697	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
129	2302-0101-1017 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 76 мм х 3,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	471,00	--	471	--	471	--	509
					--	--	--	--		38	
130	2302-0101-1027 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	541,00	--	1082	--	1082	--	1169
					--	--	--	--		87	
131	2302-0101-1031 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	7	816,00	--	5712	--	5712	--	6169
					--	--	--	--		457	
132	2302-0101-1034 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	14	841,00	--	11774	--	11774	--	12716
					--	--	--	--		942	
133	2302-0101-1037 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	8	741,00	--	5928	--	5928	--	6402
					--	--	--	--		474	
134	2302-0101-1043 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	1318,00	--	3954	--	3954	--	4270
					--	--	--	--		316	
135	2302-0101-1046 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 4 мм - 89 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	1362,00	--	1362	--	1362	--	1471
					--	--	--	--		109	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	2302-0101-1050 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 133 мм х 5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	4	1299,00	--	5196	--	5196	--	5612
					--	--	--	--		416	
137	2302-0101-1052 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	7	1218,00	--	8526	--	8526	--	9208
					--	--	--	--		682	
138	2302-0101-1054 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	8	1218,00	--	9744	--	9744	--	10524
					--	--	--	--		780	
139	2302-0101-1057 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 89 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	3	2261,00	--	6783	--	6783	--	7326
					--	--	--	--		543	
140	2302-0101-1060 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 159 мм х 4,5 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	7	1996,00	--	13972	--	13972	--	15090
					--	--	--	--		1118	
141	2302-0101-1101 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 57 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	3114,00	--	3114	--	3114	--	3363
					--	--	--	--		249	
142	2302-0101-1108 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	1	2716,00	--	2716	--	2716	--	2933
					--	--	--	--		217	
		Опоры Н-5,9 м - 198 шт. Н-4 м - 136 шт.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	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	138,28	2981,72	--	412312	--	--	296865	765911
					2981,72	--	412312	--		56734	
144	1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные В15 под колонны объемом до 3 м 3. Устройство	м3	120,24	23000,56	1978,62	2765587	237910	1853241	662324	3702144
					5609,08	444,06	674436	53393		274233	
145	1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	12,8668	116997,93	6922,03	1505389	89064	93134	917282	2616484
					102837,60	482,08	1323191	6203		193814	
146	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	т	12,8668	491604,00	--	6325370	--	6325370	--	6831400
					--	--	--	--		506030	
147	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015	Указатель высоты проезда транспорта. Монтаж	т конструкций	0,728	65667,35	2821,46	47806	2054	2603	30049	84083
					59270,54	549,40	43149	400		6228	
148	2401-0201-0210 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	208	8529,00	--	1774032	--	1774032	--	1915955
					--	--	--	--		141923	
149	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	485,4	189,65	5,19	92054	2518	40134	34291	136453
					101,78	0,61	49402	295		10108	
150	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115,(за 2 раза опоры)	м2	485,4	164,20	3,71	79705	1799	49014	20139	107832
					59,52	0,61	28892	295		7988	
151	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115,(за 2 раза газопровод)	м2	777,45	164,20	3,71	127661	2882	78503	32257	172711
					59,52	0,61	46276	473		12793	
152	1125-0126-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Трубопровод диаметром 350 мм. Продувка воздухом	км трубопровода	2,1177	425231,70	349433,07	900513	739994	12418	297071	1293391
					69934,95	84218,95	148101	178350		95807	
		Защита газопровода лентой ПВХ от падения ЛЭП									
153	1122-0601-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 50 мм	км трубопровода	0,002	367678,04	154,73	735	--	500	232	1045
					117298,16	45,61	235	--		77	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	1122-0601-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 75 мм	км трубопровода	0,0082	464829,94	206,31	3812	2	2735	1064	5266
					131062,74	60,81	1075	--		390	
155	1122-0601-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 80, 100 мм	км трубопровода	0,0688	611821,51	257,89	42093	18	32430	9554	55779
					140189,26	76,02	9645	5		4132	
156	1122-0601-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Для защиты газопровода от падения ЛЭП диаметром 150 мм	км трубопровода	0,1087	964413,34	220549,28	104832	23974	74270	13032	127293
					60610,29	60494,00	6588	6576		9429	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				25420250	2592457	17887307	5036948	32893778
							4940484	799101	--	2436580	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10078507				
	Материалы		Тенге				2228992				
	Всего заработная плата		Тенге					4366642			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1774032				
		Накладные расходы	Тенге				4089619				
		Сметная прибыль	Тенге				1133450				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				15301576				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3193
		Сметная заработная плата	Тенге					4366642			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				7878565				
	Материалы		Тенге				95737				
	Всего заработная плата		Тенге					1372943			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				6325370				
		Накладные расходы	Тенге				947330				
		Сметная прибыль	Тенге				706072				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				9531967				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1132
		Сметная заработная плата	Тенге					1372943			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7463179				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7463179				
		Сметная прибыль	Тенге				597054				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8060233				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				32893776				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4324
		Сметная заработная плата	Тенге					5739585			
		РАЗДЕЛ 3. Надземный газопровод среднего давления									
		Трубопровод									
157	1122-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 ТЧ 22 п.3.1 Кзтр=1,1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием. Трубопроводы на высоте более 5 м, применен коэффициент нормам затрат труда рабочих-строителей - 1,1	км трубопровода	0,0122	876095,85	244726,99	10688	2986	166	8840	21090

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6060256				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3433403			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1048324			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21907036		
		- Перевозка грузов	Тенге				978470				
		- Накладные расходы	Тенге							6266873	
		- Сметная прибыль	Тенге							3091684	
		Итого с временными							**1,3%**	**542 590**	**42 280 312**
		Итого с зимними удорожаниями							**1,44%**	**608 836**	**42 889 149**
		Итого с непредвиденными работами и затратами, 2 %							**2%**	**857 783**	**43 746 932**
		в том числе на 2019 год к=1,0498961									**45 929 733**
		Итого с НДС на 2019 год							**12%**	**5 511 568**	**51 441 301**
		Конкурсная скидка 0,10386942651%							**0,10386942651%**	**53 432**	**53 432**
		Итого с конкурсной скидкой									**51 387 869**

ПРИНЯЛ:

Заказчик: **КГУ "Управление городской мобильности города Алматы"**
БИН 161040019460

Технический надзор: ТОО "СейсмоСтройЗащита"

Авторский надзор
ТОО "Солтустик Курылыс Сервис"

СДАЛ:

Подрядчик: **ТОО "Есик Жолдары"**
БИН 990940000928

Директор **Круль П.А.**