Приложение 4-1

к Правилам организации деятельности и осуществления

функций заказчика (застройщика)

форма №3-КС

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Сарыагашского района"

Подрядчик: ТОО "Ремстрой"

Инженер: ТОО "AveNiu"

Договор: Доп.соглашение №03 от 07.03.2025 г. к договору №106 от 14.08.2024 г.

Наименование стройки: Строительство газоснабжения н.п.Ердаут,51 разъезд в с/о Дарбаза Сарыагашского района,ЮКО (Корректировка)

СПРАВКА

о стоимости выполненных строительных работ и затрат от 14 марта 2025 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№106	14.08.2024 г.			ТОО "Ремстрой"	

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге									НДС	Всего к оплате
	С начало строительство по отчетный месяц включительно с НДС	С начало года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1							
				Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен 20__г.	дополнительные затраты			
					за отчетный месяц	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	290 178 488,43	290 178 488,43	56 483 052,17							6 777 966,26	63 261 018,43
Всего по стройке	**290 178 488,43**	**290 178 488,43**	**56 483 052,17**			**0,00**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**6 777 966,26**	**63 261 018,43**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Сарыагашского района"

Руководитель _____ **Құрбанов Ә.**

ИНЖЕНЕР:

ТОО "AveNiu"

Директор _____ **Мутәлі М.Ә.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Ремстрой"

Директор _____ **Миркамалов Б.Б.**

1023020

Форма-2

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Сарыагашского района"
Инженер: ТОО "AveNiu"
Подрядчик: ТОО "Ремстрой"
Договор: Доп.соглашение №03 от 07.03.2025 г. к договору №106 от 14.08.2024 г.
Наименование стройки: Строительство газоснабжения н.п.Ердаут,51 разъезд в с/о Дарбаза Сарыагашского района,ЮКО (Корректировка)

А К Т №5
приемки выполненных работ
за март месяц 2025 года

Составлен(а) в текущих ценах по состоянию на 4 квартал 2022

№ п/п	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, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		2-1 Газоснабжение н.п.Ердаут										
		РАЗДЕЛ 1.Подземный газопровод среднего давления										
		Земляные работы										
4	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1/Мягкий грунт *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	59,56		1110,92 1110,92	– –	66169 66169	– –	–	47642 9105	122916
5	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	719,23		44,51 –	44,51 12,98	32013 –	32013 9336	–	6722 3099	41834
6	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ уплотненного грунта	719,23		230,73 118,94	111,79 49,30	165949 85546	80403 35458	–	87123 20246	273318
7	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ уплотненного грунта	719,23		109,82 13,44	94,98 22,91	78986 9667	68313 16478	1007	18824 7825	105635
8	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Разравнивание лишнего грунта бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	69,17		44,51 –	44,51 12,98	3079 –	3079 898	–	646 298	4023
		Труба										
14	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Газопроводы.Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	8492		765,22 747,59	– –	6498248 6348534	– –	149714	6221564 1017585	13737397
15	Ц13-390201-0508 1339-0201-0508 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	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	341		1634,34 1504,01	44,21 –	557310 512867	15076 –	29367	312849 69613	939772

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное НР - 61%; СП - 8%	стык	368	941,22 859,43	23,90 --	346369 316270	8795 --	21304	192925 43144	582437
17	Е11-240203-0104 1124-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм.Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления НР - 99%; СП - 8%	врезка	1	12843,27 8799,19	2826,03 --	12843 8799	2826 --	1218	8711 1724	23279
		Вскрытие и восстановление гравийного и дорожного покрытия									
18	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия и основания щебеночные.Разборка НР - 108%; СП - 8%	$м^3$ конструкции	98,7	491,68 153,92	337,76 77,92	48529 15192	33337 7691	--	24713 5859	79101
19	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство/30см НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ основания или покрытия	329	934,55 63,17	196,26 55,80	307467 20783	64570 18358	222114	42272 27979	377719
20	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия и основания асфальтобетонные.Разборка НР - 108%; СП - 8%	$м^3$ конструкции	2,64	4130,44 2314,83	1815,61 740,83	10904 6111	4793 1956	--	8712 1569	21186
21	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия и основания щебеночные.Разборка НР - 108%; СП - 8%	$м^3$ конструкции	4,95	491,68 153,92	337,76 77,92	2434 762	1672 386	--	1239 294	3967
22	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство/30см НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ основания или покрытия	33	934,55 63,17	196,26 55,80	30840 2085	6476 1841	22279	4240 2806	37886
23	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых,плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$.Устройство/Нижний слой НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ покрытия	33	2222,94 31,64	233,85 34,14	73357 1044	7717 1127	64596	2344 6056	81757
24	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность каменных материалов 2,5-2,9 $т/м^3$.Устройство/Верхний слой НР - 108%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ покрытия	33	2673,45 31,64	246,41 33,31	88224 1044	8131 1099	79049	2315 7243	97782
25	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная).Погрузка/Асфальтобетон/ СП - 8%	т	72,6	170,00 --	-- --	12342 --	-- --		-- 987	13329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	С3412-102-0205 412-102-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов.Грузоподъемность свыше 10 т.Расстояние перевозки 5 км СП - 8%	т·км	72,6	55,00 --	--	3993 --	--		-- 319	4312
		Ковер для выхода провода спутника (112шт)									
27	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³.Устройство НР - 91%; СП - 8%	м³	0,56	40483,91 6080,84	1307,13 511,05	22671 3405	732 286	18534	3359 2082	28113
28	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство НР - 99%; СП - 8%	м³ основания	6,72	7149,78 1471,33	245,55 65,74	48047 9887	1650 442	36509	10226 4662	62934
29	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка НР - 99%; СП - 8%	т фасонных частей	0,85	1385628,83 702124,07	658776,63 210933,46	1177119 596468	559644 179192	21007	767904 155602	2100625
30	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 20 до 35 мм,толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,17	501374,00 --	-- --	85466 --	-- --	85466	-- 6837	92303
31	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,11	490233,00 --	-- --	51722 --	-- --	51722	-- 4138	55860
32	С1261-107-0312 261-107-0312 РСНБ РК 2022	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92 СП - 8%	т	0,05	79643,00 --	-- --	3809 --	-- --	3809	-- 305	4114
33	С1214-103-0202 214-103-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) СП - 8%	т	0,05	1385075,00 --	-- --	63913 --	-- --	63913	-- 5113	69026
34	С1214-103-0106 214-103-0106 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75 (ГОСТ 19903-74) СП - 8%	т	0,06	1385075,00 --	-- --	77874 --	-- --	77874	-- 6230	84104
35	С1214-209-0110 214-209-0110 РСНБ РК 2022	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения,обычного качества,термически обработанная,без покрытия,диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 СП - 8%	кг	12,34	600,00 --	-- --	7405 --	-- --	7405	-- 592	7997
36	С1261-107-0987 261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78 СП - 8%	кг	0,31248	783,00 --	-- --	245 --	-- --	245	-- 20	265
37	С1261-107-0648 261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79 СП - 8%	кг	17,92	258,00 --	-- --	4623 --	-- --	4623	-- 370	4993
38	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,42224	479350,00 --	-- --	202401 --	-- --	202401	-- 16192	218593

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,018368	813201,00 --	-- --	14937 --	-- --	14937	-- 1195	16132
40	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 200 мм.Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0336	1561763,16 774650,24	679875,98 238244,72	52475 26028	22844 8005	3603	33693 6893	93061
41	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 219 мм,толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 *СП - 8%*	м	33,6	12388,00 --	-- --	416237 --	-- --	416237	-- 33299	449536
42	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею/Футляр/ *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,056	515553,60 280161,13	235392,47 75925,10	28871 15689	13182 4252	--	19741 3889	52501
43	С1241-201-0602 241-201-0602 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 *СП - 8%*	м	56	92,00 --	-- --	5152 --	-- --	5152	-- 412	5564
		Контрольные трубки газопровода под ковры линейные (345шт)									
44	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Трубка контрольная.Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	345	9069,52 4983,95	3101,70 1102,80	3128984 1719463	1070087 380466	339434	2078929 416632	5624545
45	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32x3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	517,5	352,00 --	-- --	182160 --	-- --	182160	-- 14573	196733
46	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/Ковер *СП - 8%*	т	2,30115	449705,00 --	-- --	1034839 --	-- --	1034839	-- 82787	1117626
47	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,014835	813201,00 --	-- --	12064 --	-- --	12064	-- 965	13029
48	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	34,5	37622,79 5177,95	12,73 --	1297986 178639	439 --	1118908	167921 117272	1583179
49	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	5,175	39761,75 6080,84	1307,13 511,05	205767 31468	6765 2645	167534	31043 18945	255755
		Узел перехода газопровода под проезжей частью автомобильных дорог (54шт)									
50	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,081	515553,60 280161,13	235392,47 75925,10	41760 22693	19067 6150	--	28555 5625	75940

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	81	352,00 –	– –	28512 –	– –	28512	– 2281	30793
		Узел линейного газопровода (291шт)									
52	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,4365	515553,60 280161,13	235392,47 75925,10	225039 122290	102749 33141	–	153877 30313	409230
53	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	436,5	352,00 –	– –	153648 –	– –	153648	– 12292	165940
		Опознавательный знак подземного газопровода (186шт)									
58	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	13,02	45777,75 6934,64	2600,38 548,61	596026 90289	33857 7143	471880	88663 54775	739464
59	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Столбики сигнальные железобетонные.Установка *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	186	2497,29 987,75	1200,49 509,81	464496 183722	223291 94825	57483	300829 61226	826551
60	С1225-108-0101 225-108-0101 РСНБ РК 2022	Колонны,стойки,опоры,рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90,ГОСТ 23899-79,ГОСТ 27108-86)	$м^3$	9,3	– –	– –	– –	– –	–	– –	–
61	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100 *НР - 108%; СП - 8%*	шт.	186	1435,05 1085,01	– –	266919 201812	– –	65107	217957 38790	523666
62	С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Табличка-указатель *СП - 8%*	$м^2$	5,4684	21228,00 –	– –	116083 –	– –	116083	– 9287	125370
		Футляр под дорогой									
92	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Газопроводы.Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	976	765,22 747,59	– –	746855 729648	– –	17207	715057 116954	1578866
		Фасонные части									
93	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	-54	1689,01 1429,12	259,89 1,31	-91207 -77172	-14034 -71	–	-76471 -13414	-181092
94	С1241-210-0626 241-210-0626 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь,ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 125х110 мм/100х100/ *СП - 8%*	шт.	-1	12211,00 –	– –	-12211 –	– –	-12211	– -977	-13188
95	С1241-209-1509 241-209-1509 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм	шт.	-1	6021,00	–	-6021	–	-6021	–	-6503

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		-482	
96	С1241-209-1508 241-209-1508 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм СП - 8%	шт.	-1	5614,00	--	-5614	--	-5614	--	-6063
					--	--	--	--		-449	
97	С1241-209-1609 241-209-1609 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х63х90 мм СП - 8%	шт.	-18	10452,00	--	-188136	--	-188136	--	-203187
					--	--	--	--		-15051	
98	С1241-210-0522 241-210-0522 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х90 мм СП - 8%	шт.	-1	6079,00	--	-6079	--	-6079	--	-6565
					--	--	--	--		-486	
99	С1241-210-0520 241-210-0520 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 110х63 мм СП - 8%	шт.	-1	5157,00	--	-5157	--	-5157	--	-5570
					--	--	--	--		-413	
100	С1241-210-0518 241-210-0518 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11,PN 16 размерами 90х63 мм СП - 8%	шт.	-2	4501,00	--	-9002	--	-9002	--	-9722
					--	--	--	--		-720	
101	С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	-2	2409,00	--	-4818	--	-4818	--	-5203
					--	--	--	--		-385	
102	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм СП - 8%	шт.	-3	1726,00	--	-5178	--	-5178	--	-5592
					--	--	--	--		-414	
103	С1241-208-1809 241-208-1809 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	-1	5260,00	--	-5260	--	-5260	--	-5681
					--	--	--	--		-421	
104	С1241-208-1707 241-208-1707 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм СП - 8%	шт.	-13	3992,00	--	-51896	--	-51896	--	-56048
					--	--	--	--		-4152	
105	С1241-208-1808 241-208-1808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм СП - 8%	шт.	-5	4170,00	--	-20850	--	-20850	--	-22518
					--	--	--	--		-1668	
106	С1241-208-1706 241-208-1706 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм СП - 8%	шт.	-5	3499,00	--	-17495	--	-17495	--	-18895
					--	--	--	--		-1400	
107	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении НР - 99%; СП - 8%	шт.	-174	1522,39	153,87	-264896	-26773	--	-235807	-540759
					1368,52	0,38	-238122	-66		-40056	
108	С1241-209-1506 241-209-1506 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм СП - 8%	шт.	-59	2528,00	--	-149152	--	-149152	--	-161084
					--	--	--	--		-11932	
109	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм СП - 8%	шт.	-62	849,00	--	-52638	--	-52638	--	-56849
					--	--	--	--		-4211	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм *СП - 8%*	шт.	-23	1887,00 –	– –	-43401 –	– –	-43401	– -3472	-46873
111	С1241-208-1704 241-208-1704 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм *СП - 8%*	шт.	-30	1677,00 –	– –	-50310 –	– –	-50310	– -4025	-54335
112	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство/для седелок и тройников *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ основания	-160	7149,78 1471,33	245,55 65,74	-1143965 -235413	-39288 -10518	-869264	-243472 -110995	-1498432
		Устройство полиэтиленового крана под ковер в зоне зеленых насаждений (110мм-1шт,90мм-1шт,63мм-7шт)									
113	Е11-240108-0304 1124-0108-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа,температуре до 140° диаметром 100 мм.Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	27524,97 18939,78	8087,83 2561,09	27525 18940	8088 2561	497	21286 3905	52716
114	С1242-210-0504 242-210-0504 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной подземной установки,для газа Т до+200°С,PN 25/40,с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100 *СП - 8%*	шт.	1	151313,00 –	– –	151313 –	– –	151313	– 12105	163418
115	С1242-210-0503 242-210-0503 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной подземной установки,для газа Т до+200°С,PN 25/40,с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 80 *СП - 8%*	шт.	1	124786,00 –	– –	124786 –	– –	124786	– 9983	134769
116	Е11-240108-0302 1124-0108-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа,температуре до 140° диаметром 70 мм.Установка *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	7	23579,46 16483,78	6731,24 2199,47	165056 115386	47118 15396	2552	129475 23562	318093
117	С1242-210-0502 242-210-0502 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной подземной установки,для газа Т до+200°С,PN 25/40,с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65 *СП - 8%*	шт.	7	110941,00 –	– –	776587 –	– –	776587	– 62127	838714
118	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм.Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	14	1522,39 1368,52	153,87 0,38	21313 19159	2154 5	–	18973 3223	43509
119	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм *СП - 8%*	шт.	14	849,00 –	– –	11886 –	– –	11886	– 951	12837
120	Е11-220801-0206 1122-0801-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм.Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	8	1689,01 1429,12	259,89 1,31	13512 11433	2079 10	–	11329 1987	26828

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	С1241-211-0608 241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 90 мм *СП - 8%*	шт.	2	1726,00	--	3452	--	3452	--	3728
					--	--	--	--		276	
122	С1241-211-0609 241-211-0609 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 110 мм *СП - 8%*	шт.	2	2409,00	--	4818	--	4818	--	5203
					--	--	--	--		385	
123	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,245	19094,71	9790,94	4678	2399	230	3495	8827
					8362,42	3727,09	2049	913		654	
124	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80) *СП - 8%*	$м^3$	0,245	32475,00	--	7956	--	7956	--	8593
					--	--	--	--		637	
125	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80 *СП - 8%*	т	0,02534	3406760,00	--	86327	--	86327	--	93233
					--	--	--	--		6906	
126	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Подготовка бетонная.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,875	34272,71	1646,46	29989	1441	26994	1685	34208
					1776,06	340,52	1554	298		2534	
127	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,007	39761,75	1307,13	278	10	225	42	346
					6080,84	511,05	43	4		26	
128	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ основания	28	7149,78	245,55	200194	6876	152121	42608	262226
					1471,33	65,74	41197	1841		19424	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**								32263148
		РАЗДЕЛ 2.Надземный газопровод среднего давления									
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-6,ГРПШ-10 -71ШТ									
190	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	13,618368	1110,92	--	15129	--	--	10893	28103
					1110,92	--	15129	--		2082	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**								28103
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								32291251
		2-2 Газоснабжение н.п.51 разъезд									
		РАЗДЕЛ 1.Подземный газопровод среднего давления									
		Труба									
11	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Газопроводы.Испытание пневматическое *НР - 98%; СП - 8%*	м газопровода	8979	765,22	--	6870910	--	158299	6578375	14525238
					747,59	--	6712611	--		1075954	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	746	941,22 859,43	23,90 --	702150 641135	17829 --	43186	391091 87461	1180702
13	Е11-240203-0104 1124-0203-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Газопроводы врезаемые диаметром до 100 мм.Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	1	12843,27 8799,19	2826,03 --	12843 8799	2826 --	1218	8711 1724	23279
		Вскрытие и восстановление гравийного покрытия									
14	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Покрытия и основания щебеночные.Разборка *НР - 108%; СП - 8%*	$м^3$ конструкции	58,2	491,68 153,92	337,76 77,92	28616 8958	19658 4535	--	14573 3455	46644
15	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см.Устройство/30см *НР - 108%; СП - 8%* В ТОМ ЧИСЛЕ:	$м^2$ основания или покрытия	194	934,55 63,17	196,26 55,80	181303 12255	38074 10825	130974	24927 16498	222728
		Узел перехода газопровода под проезжей частью автомобильных дорог									
16	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,039	515553,60 280161,13	235392,47 75925,10	20107 10926	9180 2961	--	13748 2708	36564
17	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 *СП - 8%*	м	39	352,00 --	-- --	13728 --	-- --	13728	-- 1098	14826
		Сигнальная лента,провод									
20	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в траншее.Прокладка опознавательной ленты,применен коэффициент к затратам труда - 0,3,к времени эксплуатации машин - 0,3/Монтаж на сигнальную ленту/ *НР - 61%; СП - 8%*	км кабеля	-8,982	35748,22 12400,48	23347,74 6097,14	-321091 -111381	-209709 -54765	--	-101349 -33795	-456234
21	С1249-101-0202 249-101-0202 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная *СП - 8%*	м	-8982	34,00 --	-- --	-305388 --	-- --	-305388	-- -24431	-329819
22	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий *НР - 72%; СП - 8%*	м кабеля	-9021	455,88 204,62	194,61 67,77	-4112493 -1845877	-1755577 -611353	511039	-1769206 -470536	-6352235
23	С1243-142-0109 243-142-0109 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 *СП - 8%*	км	-9,021	283466,00 --	-- --	-2557147 --	-- --	-2557147	-- -204572	-2761719
		Опознавательный знак подземного газопровода (92шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	6,44	45777,75 6934,64	2600,38 548,61	294809 44659	16746 3533	233404	43855 27093	365757
25	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Столбики сигнальные железобетонные.Установка НР - 108%; СП - 8%	шт.	92	2497,29 987,75	1200,49 509,81	229751 90873	110446 46903	28432	148797 30284	408832
26	С1225-108-0101 225-108-0101 РСНБ РК 2022	Колонны,стойки,опоры,рамы из тяжелого бетона класса В22,5 прямоугольные сплошные (ГОСТ 25628-90,ГОСТ 23899-79,ГОСТ 27108-86)	$м^3$	4,6	-- --	-- --	-- --	-- --	--	-- --	--
27	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100 НР - 108%; СП - 8%	шт.	92	1435,05 1085,01	-- --	132025 99821	-- --	32204	107807 19187	259018
28	С1251-101-0401 251-101-0401 РСНБ РК 2022 прим.	Табличка-указатель СП - 8%	$м^2$	2,7048	21228,00 --	-- --	57417 --	-- --	57417	-- 4593	62010
		Контрольные трубки газопровода под ковры линейные (235шт)									
63	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Трубка контрольная.Устройство НР - 99%; СП - 8%	шт.	235	9069,52 4983,95	3101,70 1102,80	2131337 1171228	728900 259158	231209	1416082 283793	3831212
64	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 32х3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 СП - 8%	м	305,5	352,00 --	-- --	107536 --	-- --	107536	-- 8603	116139
65	С1261-301-0254 261-301-0254 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные,d до 800 мм/Ковер СП - 8%	т	1,56745	449705,00 --	-- --	704890 --	-- --	704890	-- 56391	761281
66	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 СП - 8%	т	0,010105	813201,00 --	-- --	8217 --	-- --	8217	-- 657	8874
67	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками НР - 94%; СП - 8%	$м^3$ подстилающего слоя	23,5	37622,79 5177,95	12,73 --	884136 121682	299 --	762155	114381 79881	1078398
68	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	3,525	39761,75 6080,84	1307,13 511,05	140160 21435	4607 1801	114118	21145 12904	174210
		Ковер для выхода провода спутника (47шт)									
69	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,235	40483,91 6080,84	1307,13 511,05	9514 1429	307 120	7778	1410 874	11798

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	$м^3$ основания	2,82	7149,78 1471,33	245,55 65,74	20162 4149	692 185	15321	4291 1956	26409
71	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка *НР - 99%; СП - 8%*	т фасонных частей	0,356495	1385628,83 702124,07	658776,63 210933,46	493970 250304	234851 75197	8815	322245 65297	881513
72	С1214-201-0101 214-201-0101 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 20 до 35 мм,толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,071534	501374,00 --	-- --	35865 --	-- --	35865	-- 2869	38734
73	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,044274	490233,00 --	-- --	21705 --	-- --	21705	-- 1736	23441
74	С1261-107-0312 261-107-0312 РСНБ РК 2022	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92 *СП - 8%*	т	0,020069	79643,00 --	-- --	1598 --	-- --	1598	-- 128	1726
75	С1214-103-0202 214-103-0202 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 5 мм ГОСТ 7350-77 (ГОСТ 19903-74) *СП - 8%*	т	0,019364	1385075,00 --	-- --	26821 --	-- --	26821	-- 2146	28967
76	С1214-103-0106 214-103-0106 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали марки 12Х18Н10Т толщиной 2 мм ГОСТ 5582-75 (ГОСТ 19903-74) *СП - 8%*	т	0,023594	1385075,00 --	-- --	32679 --	-- --	32679	-- 2614	35293
77	С1214-209-0110 214-209-0110 РСНБ РК 2022	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения,обычного качества,термически обработанная,без покрытия,диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74 *СП - 8%*	кг	5,1794	600,00 --	-- --	3108 --	-- --	3108	-- 249	3357
78	С1261-107-0987 261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные ГОСТ 11371-78 *СП - 8%*	кг	0,13113	783,00 --	-- --	103 --	-- --	103	-- 8	111
79	С1261-107-0648 261-107-0648 РСНБ РК 2022	Шплинты ГОСТ 397-79 *СП - 8%*	кг	7,52	258,00 --	-- --	1940 --	-- --	1940	-- 155	2095
80	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,17719	479350,00 --	-- --	84936 --	-- --	84936	-- 6795	91731
81	С1217-101-0107 217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,007708	813201,00 --	-- --	6268 --	-- --	6268	-- 501	6769
82	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубы водопроводные стальные,диаметр 200 мм.Укладка с гидравлическим испытанием *НР - 99%; СП - 8%*	км трубопровода	0,0141	1561763,16 774650,24	679875,98 238244,72	22021 10923	9586 3359	1512	14139 2893	39053

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	С1241-102-0228 241-102-0228 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 219 мм,толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	14,1	12388,00 –	– –	174671 –	– –	174671	– 13974	188645
84	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм.Укладка в траншею/Футляр/ НР - 99%; СП - 8%	км трубопровода	0,0235	515553,60 280161,13	235392,47 75925,10	12116 6584	5531 1784	–	8284 1632	22032
85	С1241-201-0602 241-201-0602 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 25x1,8 питьевая ГОСТ 18599-2001 СП - 8%	м	23,5	92,00 –	– –	2162 –	– –	2162	– 173	2335
		Устройство полиэтиленового крана под ковер в зоне зеленых насаждений									
86	Е11-240108-0302 1124-0108-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки (шаровые краны) стальные предварительно изолированные пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа,температуре до 140° диаметром 70 мм.Установка НР - 99%; СП - 8%	шт.	1	23579,46 16483,78	6731,24 2199,47	23579 16484	6731 2199	364	18496 3366	45441
87	С1242-210-0502 242-210-0502 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной,стандартнопроходной подземной установки,для газа Т до+200°С,PN 25/40,с удлинением штока от 1501 до 2000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 65 СП - 8%	шт.	1	110941,00 –	– –	110941 –	– –	110941	– 8875	119816
88	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11,PN 16 диаметром 63 мм СП - 8%	шт.	2	849,00 –	– –	1698 –	– –	1698	– 136	1834
89	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм.Установка НР - 118%; СП - 8%	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,035	19094,71 8362,42	9790,94 3727,09	668 293	342 130	33	499 93	1261
90	С1261-101-0383 261-101-0383 РСНБ РК 2022	Блоки и плиты фундаментные,подкладные,опорные,анкерные; башмаки и подпятники,балластные грузы,якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80,СТ РК 956-93,ГОСТ 24476-80) СП - 8%	$м^3$	0,035	32475,00 –	– –	1137 –	– –	1137	– 91	1228
91	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО,ориентированная ГОСТ 24222-80 СП - 8%	т	0,00362	3406760,00 –	– –	12332 –	– –	12332	– 987	13319
92	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная.Устройство НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,125	34272,71 1776,06	1646,46 340,52	4284 222	206 43	3856	241 362	4887
93	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	0,001	39761,75 6080,84	1307,13 511,05	40 6	2 1	32	6 4	50
94	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	4	7149,78	245,55	28599	982	21732	6087	37461

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			1471,33	65,74	5885	263		2775	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге								14845011
		РАЗДЕЛ 2.Надземный газопровод среднего давления									
		Схема обвязки ГРПШ-6 с нижней подводкой газа (7шт)									
95	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Установка для редуцирования давления газа.Устройство НР - 98%; СП - 8%	установка	7	24587,32 19637,86	1382,89 442,11	172111 137465	9680 3095	24966	137749 24789	334648
97	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	14	926,00 --	-- --	12964 --	-- --	12964	-- 1037	14001
98	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	7	2161,23 1880,63	124,64 56,35	15129 13164	872 394	1093	13423 2284	30836
99	С1242-209-3003 242-209-3003 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40,DN 25 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	7	12890,00 --	-- --	90230 --	-- --	90230	-- 7218	97448
100	С1241-116-0104 241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6,DN 25 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	14	557,00 --	-- --	7798 --	-- --	7798	-- 624	8422
101	С1241-114-0106 241-114-0106 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.	7	591,00 --	-- --	4137 --	-- --	4137	-- 331	4468
102	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 32 мм,толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	21	415,00 --	-- --	8715 --	-- --	8715	-- 697	9412
103	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	1,82	225,15 123,42	6,22 0,74	410 225	11 1	174	156 45	611
104	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	1,82	188,52 72,13	4,53 0,74	343 131	8 1	204	92 35	469
105	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Газопроводы.Испытание пневматическое НР - 98%; СП - 8%	м газопровода	14	765,22 747,59	-- --	10713 10466	-- --	247	10257 1678	22648
		Схема обвязки ГРПШ-10 с нижней подводкой газа (10шт)									
106	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	10	24587,32	1382,89	245873	13829	35665	196784	478069

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			19637,86	442,11	196379	4421		35413	
108	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 32 мм,толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80 СП - 8%	м	20	926,00	--	18520	--	18520	--	20002
					--	--	--	--		1482	
109	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка НР - 99%; СП - 8%	задвижка или клапан	10	2161,23	124,64	21612	1247	1559	19176	44051
					1880,63	56,35	18806	564		3263	
110	С1242-209-3003 242-209-3003 РСНБ РК 2022	Краны шаровые стальные для газа фланцевые стандартнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40,DN 25 ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	10	12890,00	--	128900	--	128900	--	139212
					--	--	--	--		10312	
111	С1241-116-0104 241-116-0104 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6,DN 25 ГОСТ 12816-80 СП - 8%	шт.	20	557,00	--	11140	--	11140	--	12031
					--	--	--	--		891	
112	С1241-114-0106 241-114-0106 РСНБ РК 2022	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 32 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) СП - 8%	шт.	10	591,00	--	5910	--	5910	--	6383
					--	--	--	--		473	
113	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали,90°,наружным диаметром 32 мм,толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) СП - 8%	шт.	20	415,00	--	8300	--	8300	--	8964
					--	--	--	--		664	
114	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	2	225,15	6,22	450	12	191	171	671
					123,42	0,74	247	1		50	
115	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	2	188,52	4,53	377	9	224	101	516
					72,13	0,74	144	1		38	
116	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Газопроводы.Испытание пневматическое НР - 98%; СП - 8%	м газопровода	20	765,22	--	15304	--	352	14653	32353
					747,59	--	14952	--		2397	
		ПОДСТАВКА ПОД ГРПШ-6,10 - 17ШТ									
117	Е11-010205-0401 1101-0205-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	3,57	2381,24	--	8501	--	--	6121	15791
					2381,24	--	8501	--		1170	
118	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Разравнивание лишнего грунта вручную.Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	3,57	1110,92	--	3966	--	--	2856	7367
					1110,92	--	3966	--		546	
119	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство НР - 91%; СП - 8%	$м^3$	3,57	43896,87	2600,38	156712	9284	122671	24311	195505
					6934,64	548,61	24757	1959		14482	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж НР - 69%; СП - 8%	т конструкций	0,4488	34303,02 16433,56	14802,33 4531,84	15395 7375	6643 2034	1377	6492 1751	23638
121	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т СП - 8%	т	0,4488	973588,00 --	-- --	436946 --	-- --	436946	-- 34956	471902
122	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже НР - 69%; СП - 8%	т	0,4488	4308,57 3244,30	687,33 1,88	1934 1456	309 1	169	1005 235	3174
123	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	23,8	225,15 123,42	6,22 0,74	5359 2937	148 18	2274	2039 592	7990
124	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза НР - 69%; СП - 8%	$м^2$	23,8	188,52 72,13	4,53 0,74	4487 1717	108 18	2662	1197 455	6138
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-6,ГРПШ-10 -17ШТ									
125	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м.Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	13,6	1552,41 1552,41	-- --	21113 21113	-- --	--	15201 2905	39219
126	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1 НР - 72%; СП - 8%	$м^3$ грунта	13,6	1110,92 1110,92	-- --	15109 15109	-- --	--	10878 2079	28066
127	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	м	85	975,49 252,21	31,48 9,94	82917 21438	2676 845	58803	16044 7917	106878
128	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали,шириной от 28 до 75 мм,толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,1071	490233,00 --	-- --	52504 --	-- --	52504	-- 4200	56704
129	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж оборудования НР - 72%; СП - 8%	шт.	34	7735,82 1621,32	247,34 85,83	263018 55125	8409 2918	199484	41791 24385	329194
130	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 СП - 8%	т	0,38454	479350,00 --	-- --	184329 --	-- --	184329	-- 14746	199075
		ЗАЩИТА ГРПШ ОТ ПРОВОДОВ ВЛ - 1ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м.Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,288	1552,41 1552,41	– –	447 447	– –	–	322 62	830
132	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1 *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,288	1110,92 1110,92	– –	320 320	– –	–	230 44	594
133	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$.Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,58	42971,73 6934,64	2600,38 548,61	24924 4022	1508 318	19394	3950 2310	31184
134	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,045248	34303,02 16433,56	14802,33 4531,84	1552 744	670 205	138	655 177	2383
135	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже *НР - 69%; СП - 8%*	т	0,045248	4308,57 3244,30	687,33 1,88	195 147	31 –	17	101 24	320
136	С1222-525-0301 222-525-0301 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,045248	1018274,00 –	– –	46075 –	– –	46075	– 3686	49761
137	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1.04	Ограждения защитные оборудования.Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,027365	161253,47 144025,96	2115,24 678,85	4413 3941	58 19	414	2732 572	7717
138	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т *СП - 8%*	т	0,02405	973588,00 –	– –	23415 –	– –	23415	– 1873	25288
139	С1214-401-0111 214-401-0111 РСНБ РК 2022	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия,диаметром 2 мм,размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80 *СП - 8%*	$м^2$	1,5	888,00 –	– –	1332 –	– –	1332	– 107	1439
140	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж оборудования *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	12	7735,82 1621,32	247,34 85,83	92830 19456	2968 1030	70406	14750 8606	116186
141	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества,ширина полки от 40 до 125 мм,толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005 *СП - 8%*	т	0,04524	479350,00 –	– –	21686 –	– –	21686	– 1735	23421
142	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали,диаметр 12 мм *НР - 72%; СП - 8%*	м	6	669,31 288,24	22,96 6,32	4016 1729	138 38	2149	1272 423	5712

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00534	376202,00	--	2009	--	2009	--	2170
		СП - 8%			--	--	--	--		161	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге								3022861
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								17867872
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								50159123

ИТОГО ПО СТРОЙКЕ	Тенге	**50 159 123**
в том числе оборудование	Тенге	
в том числе СМР	Тенге	**50 159 123**
Временные здания и сооружения, 2,9%	Тенге	1 454 615
Итого с временными	Тенге	**51 613 737**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,91%	Тенге	469 685
Итого с зимними	Тенге	**52 083 422**
Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге	1 041 668
Итого СМР	Тенге	**53 125 091**
Итого в базовых ценах. Оборудование	Тенге	-
Итого в базовых ценах. СМР+оборудование	Тенге	53 125 091
Итого в текущих ценах	Тенге	57 635 714
Понижающий коэффициент К=0,98000000	Тенге	**56 483 052**
НДС (12%)	Тенге	6 777 966
ВСЕГО	Тенге	**63 261 018,43**

Заказчик:

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства Сарыагашского района"

Руководитель_____Құрбанов Ә.

Технический надзор:

ТОО "AveNiu"

Инженер-эксперт_____Мутәлі М.Ә.

Авторский надзор:

Директор ТОО "Авангард-ОК"

_____Избасаров А.Е.

Подрядчик:

ТОО "Ремстрой"

Директор_____Миркамалов Б.Б.