Заказчик: ГУ «Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Мактааральского района»
Технадзор: ТОО "Туран курылыс"
Авторский надзор: ТОО "IMPYLS"
Договор:
Наименование строительства и его адрес: "Строительство сетей газоснабжения населенном пункте Ниржар сельского округа Ниржар Мактааральского района ЮКО"

Форма КС -3
Утвержденная приказом министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 2 апреля 2019 года № 178

СПРАВКА
О стоимости выполненных работ и затрат за декабрь 2023 г.

Наименование пусковых комплексов, оъектов	Стоимость выполненных работ в тенге								Налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	За отчетный месяц			
				СМР в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство газопровода в населенном пункте Алаш сельского округа Ниржар Мактааральского района	151 489 086,06	30 298 436,33	27 052 175,29	27 052 175,29					3 246 261,04	30 298 436,33
Итого к оплате	151 489 086,06	30 298 436,33	27 052 175,29	27 052 175,29	-	-	-	-	3 246 261,04	30 298 436,33

Заказчик:
Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Мактааральского района"
Полатов Г.Ж.

Технадзор:
Зам.директора ТОО "Туран курылыс"
Балабеков А.Т.

Подрядчик:
Директор ТОО "Сартобе"
Ниязметов М.

Наименование стройки - Строительство сетей газоснабжения населенном пункте Иржар сельского округа Иржар Мактааральского района ЮКО

АКТ № 2
выполненных работ за декабрь месяц 2023 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2018 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
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ - 244М2									
120	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	73,2	324,73 92,20	232,53 46,70	23770 6749	17021 3419	--	10981 2780	37531
121	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	128,832	79,00 --	-- --	10178 --	-- --		-- 814	10992
122	С341-020103-1014 4102-0103-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	128,832	374,00 --	-- --	48183 --	-- --		-- 3855	52038
123	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см/. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песчаная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гранулометрического состава) - 0,152 м3	м2 основания или покрытия	244	694,40 37,86	119,19 33,44	169433 9237	29083 8159	131113	18788 15058	203278
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ -180М2									
124	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	14,4	2444,32 1387,25	1057,07 444,12	35198 19976	15222 6395	--	28481 5094	68774
125	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	54	324,73 92,20	232,53 46,70	17535 4979	12557 2522	1	8101 2051	27687

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	126,72	79,00 --	-- --	10011 --	-- --		-- 801	10812
127	С341-020103-1014 4102-0103-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	126,72	374,00 --	-- --	47393 --	-- --		-- 3791	51185
128	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30ем/. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песчаная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гранулометрического состава) - 0,152 м3	м2 основания или покрытия	180	694,40 37,86	119,19 33,44	124991 6814	21455 6019	96722	13860 11108	149959
129	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	180	1342,49 37,83	91,09 25,86	241647 6810	16397 4655	218440	12382 20322	274352
130	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	180	1355,86 37,83	91,30 25,94	244055 6810	16434 4670	220811	12398 20516	276970
		БАЛЛАСТИРОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТА									
132	Е11-420105-0101 1142-0105-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Балластировка газопровода геотекстиль	м2	23605	76,54 29,58	10,27 7,24	1806720 698208	242331 170862	866181	590968 191815	2589502
133	С121-080102-1101 2108-0102-1101 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м	м2	23605	113,00 --	-- --	2667365 --	-- --	2667365	-- 213389	2880754
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6633834
		Надземный газопровод среднего давления 2-2									
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ									
3	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	1,432	610527,78 414960,00	184046,88 78900,64	874276 594223	263555 112986	16498	700136 125953	1700365

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1437,728	1172,00	--	1685017	--	1685017	--	1819819
					--	--	--	--		134801	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-6, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -67ШТ									
24	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	40,2	347,00	--	13949	--	13949	--	15065
					--	--	--	--		1116	
25	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	33,5	1172,00	--	39262	--	39262	--	42403
					--	--	--	--		3141	
26	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое									
			м газопровода	73,7	470,00	--	34639	--	967	32998	73049
					456,88	--	33672	--		5411	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -80ШТ									
35	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	48	347,00	--	16656	--	16656	--	17988
					--	--	--	--		1332	
36	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	40	1172,00	--	46880	--	46880	--	50630
					--	--	--	--		3750	
37	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое									
			м газопровода	88	470,00	--	41360	--	1155	39401	87222
					456,88	--	40205	--		6461	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К НАДЗЕМНОЙ СЕТИ -24ШТ									
40	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	14,4	347,00	--	4997	--	4997	--	5397
					--	--	--	--		400	
41	С123-020103-0104 2302-0103-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 12816-80									
			шт.	48	626,00	--	30048	--	30048	--	32452
					--	--	--	--		2404	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	С123-020101-0115 2302-0101-0115 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
			шт.	48	184,00	--	8832	--	8832	--	9539
					--	--	--	--		707	
43	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое									
			м газопровода	14,4	470,00	--	6768	--	189	6447	14273
					456,88	--	6579	--		1057	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10МС, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -2ШТ									
44	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	2	15389,01	932,62	30778	1865	4900	24062	59227
					12006,40	270,20	24013	540		4387	
46	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1,2	347,00	--	416	--	416	--	450
					--	--	--	--		33	
47	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1	1172,00	--	1172	--	1172	--	1266
					--	--	--	--		94	
48	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое									
			м газопровода	2,2	470,00	--	1034	--	29	985	2181
					456,88	--	1005	--		162	
		РАМА ПОД ГРПШ-6 -78ШТ									
49	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1									
			м3 грунта	110,99088	929,84	--	103204	--	--	74307	191711
					929,84	--	103204	--		14201	
50	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	110,99088	665,52	--	73867	--	--	53184	137215
					665,52	--	73867	--		10164	
51	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	3,07632	22332,00	10504,27	68700	32314	6098	26662	102991
					9845,55	2715,06	30288	8352		7629	
52	С121-060801-0101 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	0,315264	439279,00	--	138489	--	138489	--	149568
					--	--	--	--		11079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	3,07632	2740,11 1944,34	508,92 1,13	8429 5981	1566 3	882	4130 1005	13564
54	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	312	123,92 123,17	0,75 0,34	38662 38427	234 105	1	26588 5220	70469
55	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,021372	404706,00 --	-- --	8649 --	-- --	8649	-- 692	9341
56	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	5,226	18252,95 1063,80	1063,69 204,14	95390 5559	5559 1067	84272	6030 8114	109533
57	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	29,64	25448,18 4154,22	1682,50 328,89	754284 123131	49869 9748	581284	120920 70016	945221
58	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1599	269649,00 --	-- --	43117 --	-- --	43117	-- 3449	46566
59	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка М 117-5	т	0,8424	369567,08 204930,00	1183,08 477,66	311323 172633	997 402	137693	157462 37503	506288
		РАМА ПОД ГРПШ-10,10МС -106ШТ									
63	С121-060801-0101 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	0,460296	439279,00 --	-- --	202198 --	-- --	202198	-- 16176	218374
70	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка М 117-5	т	1,1448	369567,08 204930,00	1183,08 477,66	423080 234604	1354 547	187122	213987 50965	688033
		МОЛНИЕЗАЩИТА, ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-6, ГРПШ-10, 10МС -184ШТ									
71	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. I группа грунтов 1	м3 грунта	147,2	929,84 929,84	-- --	136872 136872	-- --	--	98548 18834	254254
72	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	147,2	665,52 665,52	-- --	97965 97965	-- --	--	70534 13480	181979

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,90896	146155,34 42161,40	100385,74 21569,72	132849 38323	91247 19606	3279	46343 14335	193528
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -1ШТ									
79	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	15389,01 12006,40	932,62 270,20	15389 12006	933 270	2450	12031 2194	29614
80	ПРАЙС-, ИСТ "ЗГО"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У1 с регулятором давления РДНК-1000	шт	1	216071,43 --	-- --	216071 --	-- --	216071	-- --	216071
81	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	1172,00 --	-- --	2110 --	-- --	2110	-- 169	2278
82	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	1009,00 --	-- --	505 --	-- --	505	-- 40	545
83	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1372,03 1126,71	75,09 33,78	2744 2253	150 68	341	2298 403	5445
84	С123-040201-1501 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.	2	26303,00 --	-- --	52606 --	-- --	52606	-- 4208	56814
85	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 ИФС-50-16	шт.	1	1489,00 --	-- --	1489 --	-- --	1489	-- 119	1608
86	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	3	1080,00 --	-- --	3240 --	-- --	3240	-- 259	3499
87	С123-020101-0154 2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	530,00 --	-- --	530 --	-- --	530	-- 42	572
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-400 -2ШТ									
88	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	2	15389,01 12006,40	932,62 270,20	30778 24013	1865 540	4900	24062 4387	59227

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	ПРАЙС-ЛИСТ "ЗГО"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-400 с регулятором давления РДНК-400	шт	2	216071,43	--	432143	--		--	432143
					--	--	--	--	432143	--	
90	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,6	1172,00	--	4219	--	4219	--	4557
					--	--	--	--		338	
91	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1009,00	--	1009	--	1009	--	1090
					--	--	--	--		81	
92	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1372,03	75,09	5488	300	681	4596	10890
					1126,71	33,78	4507	135		807	
93	С123-040201-1501 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.	4	26303,00	--	105212	--	105212	--	113629
					--	--	--	--		8417	
94	С123-020103-0307 2302-0103-0307 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80 ИФС-50-16	шт.	2	1489,00	--	2978	--	2978	--	3216
					--	--	--	--		238	
95	С123-020103-0107 2302-0103-0107 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6	1080,00	--	6480	--	6480	--	6998
					--	--	--	--		518	
96	С123-020101-0154 2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	530,00	--	1060	--	1060	--	1145
					--	--	--	--		85	
		РАМА ПОД ГРПШ-07-2У1, ГРПШ-400									
97	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	4,26888	929,84	--	3969	--	--	2858	7374
					929,84	--	3969	--		546	
98	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	4,26888	665,52	--	2841	--	--	2046	5277
					665,52	--	2841	--		391	
99	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,13206	22332,00	10504,27	2949	1387	262	1145	4421
					9845,55	2715,06	1300	359		327	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	С121-060801-0101 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	0,1333806	439279,00 --	-- --	58591 --	-- --	58591	-- 4687	63279
101	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,13206	2740,11 1944,34	508,92 1,13	362 257	67 --	38	177 43	582
102	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	12	123,92 123,17	0,75 0,34	1487 1478	9 4	--	1023 201	2710
103	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000822	404706,00 --	-- --	333 --	-- --	333	-- 27	359
104	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,231	18252,95 1063,80	1063,69 204,14	4216 246	246 47	3724	267 359	4842
105	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,38	25448,18 4154,22	1682,50 328,89	35118 5733	2322 454	27063	5630 3260	44008
106	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,009048	269649,00 --	-- --	2440 --	-- --	2440	-- 195	2635
107	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка М 117-5	т	0,0324	369567,08 204930,00	1183,08 477,66	11974 6640	38 15	5296	6056 1442	19473
		УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГРПШ-07-2У1, ГРПШ-400									
108	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,883125	929,84 929,84	-- --	821 821	-- --	--	591 113	1525
109	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,883125	665,52 665,52	-- --	588 588	-- --	--	423 81	1092
110	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	0,9	25448,18 4154,22	1682,50 328,89	22903 3739	1514 296	17650	3672 2126	28701

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,22866	146155,34 42161,40	100385,74 21569,72	33420 9641	22954 4932	825	11658 3606	48684
112	С121-060801-0301 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	0,2223	491547,00 --	-- --	109271 --	-- --	109271	-- 8742	118013
113	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,00636	438711,00 --	-- --	2790 --	-- --	2790	-- 223	3013
114	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	1467,23 981,00	188,32 51,95	4402 2943	565 156	894	2231 531	7163
115	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0363	226378,00 --	-- --	8218 --	-- --	8218	-- 657	8875
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ-07-2У1, ГРПШ-400									
116	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	39	2562,02 1573,36	955,76 339,39	99919 61361	37275 13236	1283	88025 15035	202979
117	С121-020101-2704 2102-0101-2704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W6, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,9	17114,00 --	-- --	15403 --	-- --	15403	-- 1232	16635
118	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	41,4	1172,00 --	-- --	48521 --	-- --	48521	-- 3882	52402
119	С121-060801-0101 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	0,558	439279,00 --	-- --	245118 --	-- --	245118	-- 19609	264727
120	С121-050308-1201 2105-0308-1201 РСНБ РК 2015	Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 оцинкованная из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82	м2	48,6	1754,00 --	-- --	85244 --	-- --	85244	-- 6820	92064

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
121	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005 /поз.7/	т	0,02214	226378,00 --	-- --	5012 --	-- --	5012	-- 401	5413
122	С121-060405-1403 2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	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	0,0132	584791,00 --	-- --	7719 --	-- --	7719	-- 618	8337
123	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	78,569238	84,90 37,70	2,24 0,23	6671 2962	176 18	3533	2056 698	9425
124	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	78,569238	173,92 44,09	3,17 0,45	13664 3464	249 35	9951	2415 1286	17366
125	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	3,6	8426,87 2678,40	1491,81 619,30	30337 9642	5371 2229	15324	11159 3320	44816
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=50ММ -6ШТ									
126	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,942	929,84 929,84	-- --	876 876	-- --	--	631 121	1627
127	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	0,942	665,52 665,52	-- --	627 627	-- --	--	451 86	1165
128	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,954	24876,75 4615,80	1114,41 225,39	23732 4403	1063 215	18266	4203 2235	30170
129	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления задвижки	т	0,1161924	36183,32 18857,00	8504,97 1792,25	4204 2191	988 208	1025	1656 469	6329
130	С121-060801-0301 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	0,08946	491547,00 --	-- --	43974 --	-- --	43974	-- 3518	47492
131	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	26,73216	542,00 --	-- --	14489 --	-- --	14489	-- 1159	15648

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)									
			кг	1,56	450,00	--	702	--	702	--	758
					--	--	--	--		56	
133	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,48	84,90	2,24	295	8	156	91	417
					37,70	0,23	131	1		31	
134	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза									
	К=2		м2	3,48	173,92	3,17	605	11	441	107	769
					44,09	0,45	153	2		57	
		ЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРЩИ ОТ ПРОВОДОВ В.Т -100ШТ									
135	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1									
			м3 грунта	64,8	929,84	--	60254	--	--	43383	111927
					929,84	--	60254	--		8291	
136	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	64,8	665,52	--	43126	--	--	31051	80110
					665,52	--	43126	--		5934	
137	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	64	23324,54	1682,50	1492771	107680	1119221	261096	1894176
					4154,22	328,89	265870	21049		140309	
138	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	4,47228	22332,00	10504,27	99875	46978	8865	38760	149726
					9845,55	2715,06	44032	12143		11091	
139	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже									
			т	4,47228	2740,11	508,92	12255	2276	1283	6003	19719
					1944,34	1,13	8696	5		1461	
140	С121-060801-0301 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	1,339563916	491547,00	--	658459	--	658459	--	711135
					--	--	--	--		52677	
144	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования									
			шт.	2400	1467,23	188,32	3521350	451963	714987	1784931	5730784
					981,00	51,95	2354400	124670		424502	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 12 мм	м	1000	221,58 174,40	17,50 3,83	221575 174400	17502 3828	29673	128324 27992	377891
		ЗАЩИТА ГАЗОПРОВОДА ОТ НАДЕНИЯ ПРОВОДОВ (ПРИ ПЕРЕСЕЧЕНИИ ГАЗОПРОВОДА С ЛЭП) ПЭ ФУТЛЯР D75ММ L=958М									
151	С121-050301-3501 2105-0301-3501 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 6727-80	т	0,10538	215631,00 --	-- --	22723 --	-- --	22723	-- 1818	24541
		КРЕПЛЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА 57х3,5ММ НА СТОЙКЕ ИЗ ТРУБ D57х3,5ММ -301ШТ									
157	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	17,73710147	25448,18 4154,22	1682,50 328,89	451377 73684	29843 5834	347850	72361 41899	565637
		ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ ДЛЯ ГАЗОПРОВОДА НА ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ ОПОРЕ -301ШТ									
158	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	602	1467,23 981,00	188,32 51,95	883272 590562	113367 31271	179343	447720 106479	1437472
159	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	2,26954	211214,00 --	-- --	479359 --	-- --	479359	-- 38349	517707
160	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	150,5	259,16 174,40	22,00 5,19	39004 26247	3312 782	9445	19461 4677	63142
161	С121-050106-2401 2105-0106-2401 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм ГОСТ 535-2005	т	0,028595	274740,00 --	-- --	7856 --	-- --	7856	-- 628	8485
162	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	м	240,8	288,99 196,20	26,86 6,84	69588 47245	6468 1646	15875	35201 8383	113172

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,2408	226378,00	--	54512	--	54512	--	58873
					--	--	--	--		4361	
		ВРЕЗКА									
164	Е11-240202-0101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	8344,64	1034,72	8345	1035	1161	6087	15587
					6148,94	--	6149	--		1155	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								21 769 951,30
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								28 403 785,30
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				648214				

Исключение

Подземный газопровод среднего давления

		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ ГРАВИЙНОГО ПОКРЫТИЯ - 244М2									
6	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	73,2	324,73	232,53	23770	17021	--	10981	37531
					92,20	46,70	6749	3419		2780	
7	С341-310104-0501	Мусор строительный. Погрузка	т	128,832	79,00	--	10178	--		--	10992
					--	--	--	--		814	
8	С341-020103-1014 4102-0103-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км	т	128,832	374,00	--	48183	--		--	52038
					--	--	--	--		3855	
9	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см/. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песчаная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гранулометрического состава) - 0,152 м3	м2 основания или покрытия	244	694,40	119,19	169433	29083	131113	18788	203278
					37,86	33,44	9237	8159		15058	
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ -180М2									
10	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	м3 конструкции	14,4	2444,32	1057,07	35198	15222	--	28481	68774
					1387,25	444,12	19976	6395		5094	
11	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	м3 конструкции	54	324,73	232,53	17535	12557	1	8101	27687
					92,20	46,70	4979	2522		2051	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка									
			т	126,72	79,00	--	10011	--		--	10812
					--	--	--	--		801	
13	С341-020103-1014 4102-0103-1014 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 14 км									
			т	126,72	374,00	--	47393	--		--	51185
					--	--	--	--		3791	
14	Е11-270402-0101 1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2 ТЧ 27 п.1.39, таблица 1	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см/30см/. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь (гравийно-песчаная смесь или щебеночно-песчаная оптимального гранулометрического состава) - 0,152 м3									
			м2 основания или покрытия	180	694,40	119,19	124991	21455	96722	13860	149959
					37,86	33,44	6814	6019		11108	
15	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство									
			м2 покрытия	180	1342,49	91,09	241647	16397	218440	12382	274352
					37,83	25,86	6810	4655		20322	
16	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство									
			м2 покрытия	180	1355,86	91,30	244055	16434	220811	12398	276970
					37,83	25,94	6810	4670		20516	
		БАЛЛАСТИРОВКА И ЗАКРЕПЛЕНИЕ ГРУНТА									
18	Е11-420105-0101 1142-0105-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Балластировка газопровода геотекстиль									
			м2	23605	76,54	10,27	1806720	242331	866181	590968	2589502
					29,58	7,24	698208	170862		191815	
19	С121-080102-1101 2108-0102-1101 РСНБ РК 2015	Геотекстиль иглопробивной, поверхностная плотность 150 г/м2, разрывная нагрузка 4,5 кН/м									
			м2	23605	113,00	--	2667365	--	2667365	--	2880754
					--	--	--	--		213389	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6633834
Исключение											
		Надземный газопровод среднего давления									
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ									
1	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1437,728	1172,00	--	1685017	--	1685017	--	1819819
					--	--	--	--		134801	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-6, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -67ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	33,5	1172,00 --	-- --	39262 --	-- --	39262	-- 3141	42403
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -80ШТ									
3	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	40	1172,00 --	-- --	46880 --	-- --	46880	-- 3750	50630
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10МС, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -2ШТ									
4	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1172,00 --	-- --	1172 --	-- --	1172	-- 94	1266
		РАМА ПОД ГРПШ-6-78ШТ									
5	С121-060801-0101 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	0,315264	439279,00 --	-- --	138489 --	-- --	138489	-- 11079	149568
		РАМА ПОД ГРПШ-10,10МС -106ШТ									
6	С121-060801-0101 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	0,460296	439279,00 --	-- --	202198 --	-- --	202198	-- 16176	218374
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -1ШТ									
7	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	1172,00 --	-- --	2110 --	-- --	2110	-- 169	2278
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-400 -2ШТ									
8	С123-010201-0145 2301-0201-0145 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,6	1172,00 --	-- --	4219 --	-- --	4219	-- 338	4557
		РАМА ПОД ГРПШ-07-2У1, ГРПШ-400									
9	С121-060801-0101 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	0,052	439279,00 --	-- --	22843 --	-- --	22843	-- 1827	24670
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								2313565
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								8947399

Включение

Подземный газопровод среднего давления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ТРУБОПРОВОД									
1	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,5	265169,23 191888,00	73231,07 20091,95	132585 95944	36616 10046	25	104930 19001	256516
2	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	505	692,00 --	-- --	349460 --	-- --	349460	-- 27957	377417
		ПРОКОЛ ГНБ									
3	Е11-250204-0101 1125-0204-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	Кожухи стальные диаметром 300 мм. Прокладка бестраншейная способом горизонтального бурения	м кожуха	100	30414,20 9015,52	19561,11 4599,86	3029555 898035	1948480 458192	183040	1234166 341098	4604819
4	С123-010502-0810 2301-0502-0810 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 63х5,8 СТ РК ИСО 4437-2004	м	100	692,00 --	-- --	69200 --	-- --	69200	-- 5536	74736
5	Е11-250205-0101 1125-0205-0101 РСНБ РК 2015	Трубопровод диаметром до 100 мм. Протаскивание плетей через кожух	м кожуха	100	2678,76 662,40	1695,90 412,67	267876 66240	169590 41267	32046	97831 29257	394964
6	Е11-221401-0302 1122-1401-0302 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	100	1228,03 1010,02	7,62 2,14	122803 101002	762 214	21039	92107 17193	232102
7	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1 К=0,1635	Заделка концов футляра диам. 800/110х6,6 мм/	футляр	6	4735,63 1327,27	514,50 9,21	28414 7964	3087 55	17363	7939 2908	39261
8	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	600	470,00 456,88	-- --	282000 274128	-- --	7872	268645 44052	594697
9	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2015	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное /63х5,8мм/	стык	47	576,45 520,00	19,80 --	27093 24440	931 --	1723	14908 3360	45362
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6619875
		Надземный газопровод среднего давления									
		ЛИНЕЙНАЯ ЧАСТЬ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1437,728	1009,00	--	1450668	--	1450668	--	1566721
					--	--	--	--		116053	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-6, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -67ШТ									
2	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	33,5	1009,00	--	33802	--	33802	--	36506
					--	--	--	--		2704	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-6, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К НАДЗЕМНОЙ СЕТИ -5ШТ									
3	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Устройство									
			установка	5	15389,01	932,62	76945	4663	12250	60155	148068
					12006,40	270,20	60032	1351		10968	
4	Прайс-лист ТОО "ЗГО"	Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-6 с регулятором РДГК-10 и 1-м счетчиком G-4 в металлическом шкафу									
			к-т	5	44642,86	--	223214	--		--	223214
					--	--	--	--	223214	--	
5	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80									
			м	3	347,00	--	1041	--	1041	--	1124
					--	--	--	--		83	
6	С123-020103-0104 2302-0103-0104 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 25 ГОСТ 12816-80									
			шт.	10	626,00	--	6260	--	6260	--	6761
					--	--	--	--		501	
7	С123-020101-0115 2302-0101-0115 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)									
			шт.	10	184,00	--	1840	--	1840	--	1987
					--	--	--	--		147	
8	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое									
			м газопровода	3	470,00	--	1410	--	39	1343	2973
					456,88	--	1371	--		220	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -80ШТ									
9	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	40	1009,00	--	40360	--	40360	--	43589
					--	--	--	--		3229	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10МС, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ -2ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	1009,00	--	1009	--	1009	--	1090
					--	--	--	--		81	
		РАМА ПОД ГРПШ-6 -5 ШТ									
11	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,1148	929,84	--	6616	--	--	4763	12289
					929,84	--	6616	--		910	
12	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,1148	665,52	--	4735	--	--	3409	8796
					665,52	--	4735	--		652	
13	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж	т конструкций	0,1972	22332,00	10504,27	4404	2071	391	1709	6602
					9845,55	2715,06	1942	535		489	
14	С121-060801-0101 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	0,15776	439279,00	--	69301	--	69301	--	74845
					--	--	--	--		5544	
15	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,1972	2740,11	508,92	540	100	57	265	869
					1944,34	1,13	383	--		64	
16	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	20	123,92	0,75	2478	15	--	1704	4517
					123,17	0,34	2463	7		335	
17	С121-130201-0901 2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00137	404706,00	--	554	--	554	--	599
					--	--	--	--		44	
18	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,335	18252,95	1063,69	6115	356	5403	387	7021
					1063,80	204,14	356	68		520	
19	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,9	25448,18	1682,50	48352	3197	37262	7751	60591
					4154,22	328,89	7893	625		4488	
20	С121-050309-0301 2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01025	269649,00	--	2764	--	2764	--	2985
					--	--	--	--		221	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до 4 кг. Установка М 117-5	т	0,054	369567,08 204930,00	1183,08 477,66	19957 11066	64 26	8827	10094 2404	32454
		МОЛНИЕЗАЩИТА. ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-6									
22	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	4	929,84 929,84	-- --	3719 3719	-- --	--	2678 512	6909
23	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	4	665,52 665,52	-- --	2662 2662	-- --	--	1917 366	4945
24	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и грозостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,0247	146155,34 42161,40	100385,74 21569,72	3610 1041	2480 533	89	1259 390	5259
25	С121-050301-3002 2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0247	198819,00 --	-- --	4911 --	-- --	4911	-- 393	5304
26	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	25	230,98 152,60	23,98 6,01	5775 3815	599 150	1361	2855 690	9320
27	С121-050106-2402 2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0315	226378,00 --	-- --	7131 --	-- --	7131	-- 570	7701
28	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	1467,23 981,00	188,32 51,95	14672 9810	1883 519	2979	7437 1769	23878
29	С121-050201-0502 2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,1131	211214,00 --	-- --	23888 --	-- --	23888	-- 1911	25799
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -1ШТ									
30	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	1009,00 --	-- --	1816 --	-- --	1816	-- 145	1961
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-400 -2ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С 123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1	1009,00	--	1009	--	1009	--	1090
					--	--	--	--		81	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2335767
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				223214				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								8955642

			в т.ч. ст-сть оборудования
2-2/1 Надземный газопровод среднего давления	Тенге	28 403 785	648 214
Исключение	Тенге	-8 947 399	
Включение	Тенге	8 955 642	223 214
ИТОГО	**Тенге**	**28 412 029**	**871 428**
Стоимость оборудования	Тенге	871 428	
Итого без стоимости оборудования	**Тенге**	**27 540 601**	
Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге	798 677	
Итого	**Тенге**	**28 339 278**	
Зимнее удорожание 0,91%	Тенге	257 887	
Итого	**Тенге**	**28 597 165**	
Стоимость оборудования	Тенге	871 428	
Итого со стоимостью оборудования	**Тенге**	**29 468 593**	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	589 372	
Итого	**Тенге**	**30 057 965**	
В ценах 2018г с К=1	Тенге	**30 057 965**	
С понижающим коэффициентом К=0,9	Тенге	27 052 169	
НДС 12%	Тенге	3 246 260	
Всего	**Тенге**	**30 298 436,33**	

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Мактааральского района"

_____ Г. Полатов

Инженер:

Инженер-эксперт ТОО "Тұран құрылыс"

_____ Тулегенов М.К.

Подрядчик:

Директор ТОО "ЖШС"

_____ Ырысбеков

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	С123-010201-0143 2301-0201-0143 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80									
			м	1	1009,00	--	1009	--	1009	--	1090
					--	--	--	--		81	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								2335767
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				223214				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								8955642

			в т.ч. ст-сть оборудования
2-2/1 Надземный газопровод среднего давления	Тенге	28 403 785	648 214
Неключение	Тенге	-8 947 399	
Включение	Тенге	8 955 642	223 214
ИТОГО	**Тенге**	**28 412 029**	**871 428**
Стоимость оборудования	Тенге	871 428	
Итого без стоимости оборудования	**Тенге**	**27 540 601**	
Временные здания и сооружения 2,9%	Тенге	798 677	
Итого	**Тенге**	**28 339 278**	
Зимнее удорожание 0,91%	Тенге	257 887	
Итого	**Тенге**	**28 597 165**	
Стоимость оборудования	Тенге	871 428	
Итого со стоимостью оборудования	**Тенге**	**29 468 593**	
Непредвиденные затраты 2%	Тенге	589 372	
Итого	**Тенге**	**30 057 965**	
В ценах 2018г с К=1	Тенге	**30 057 965**	
С понижающим коэффициентом К=0,9	Тенге	27 052 169	
НДС 12%	Тенге	3 246 260	
Всего	**Тенге**	**30 298 436,33**	

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Мактааральского района"

_____ Г. Полатов

Инженер:

Инженер-эксперт ТОО "Тұран құрылыс"

_____ К. Дощанов

_____ Ы. Ырсалиев