Приложение 4-1
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функции заказчик (застройщика)

Форма № 3

Заказчик: ГУ "Отдела ЖКХ, ПТ, АД и ЖИ Мактааральского района"

Подрядчик: ТОО "JANA KZ QURYLYS"

Договор подряда (контракт): Дополнительное соглашение №47/4 от 14.04.2023г. к договору о государственных закупках работ №47 от 14.04.2021г.

Наименование: **«Строительство сетей газоснабжения в населенном пункте Дихан сельского округа Иржар Мактааральского района ТО»**

СПРАВКА №7

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу) за октябрь месяц 2023 года

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце без НДС	Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
					Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код
					47	14.04.2021г.				
					Доп. Соглашение №47/4 от 14.04.2023г.					
			из графы 1			Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в текущем уровне цен 2019г.	дополнительные		НДС в отчетном месяце	Всего к оплате
			СМР в базовом уровне цен	в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Строительство сетей газоснабжения в населенном пункте Дихан сельского округа Иржар Мактааральского района ТО»	137 452 702,90	28 068 558,17							3 368 226,98	31 436 785,15
Всего по стройке	**137 452 702,90**	**28 068 558,17**							**3 368 226,98**	**31 436 785,15**

Заказчик:
М.П. ГУ "Отдел ЖКХ, ПТ, АД и ЖИ Мактааральского района"
Руководитель **Полатов Г.Ж.**

Подрядчик:
М.П. ТОО "JANA KZ QURYLYS"
Директор **Гилажева Ж.Б.**

Технический надзор:
М.П. ТОО "Тұран Құрылыс"
Зам. директора **Балабеков А.Т.**

Авторский надзор:
М.П. ТОО "IMPYLS"
Директор **Кемалов А.**

Заказчик: ГУ "Отдела жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции Мактааральского района"
Инженер: ТОО «Туран Курылыс»
Подрядчик: ТОО "JANA KZ QURYLYS"
Наименование строительства и его адрес: "Строительство сетей газоснабжения в населенном пункте Дихан сельского округа Иржар Мактааральского района ТО"
Договор: Типовой договор о государственных закупках работ в сфере строительства №47 от 14.04.2021 г.
Договор: Дополнительное соглашение №47/4 от 14.04.2023г. к договору о государственных закупках работ №47 от 14.04.2021г.

АКТ №7

выполненных работ за октябрь месяц 2023 года

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: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета №2-1									
		РАЗДЕЛ 1.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД									
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПЭ Д110 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -2шт									
26	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Art Plast"	Диск из фторопласта	кг	7,24	3923,88	--	28409	--	28409	--	30682
		СП - 8%			--	--	--	--		2273	
63	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка подковер из бетона В12,5.Устройство	м3	0,028	20197,07	1063,69	566	30	506	32	646
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	30	6		48	
64	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,002	19522,85	1063,69	39	2	35	2	45
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	2	--		3	
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА -65ШТ									
126	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	3,9	7547,70	871,84	29436	3400	15961	10709	43357
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	10075	1317		3212	
127	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2015	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	м3	0,325	21835,48	914,52	7097	297	5616	1168	8926
		НР - 91%; СП - 8%			3644,50	306,15	1184	99		661	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
128	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,27183	206113,08	1183,08	56028	322	--	50811	115386
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	55706	130		8547	
131	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Установка закладных деталей весом до 4 кг	1т	0,16016	369567,08	1183,08	59190	189	26179	29937	96257
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	32822	77		7130	
132	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных час тей диам.100-250 мм	т	0,593827	893724,56	454333,60	530718	269796	11169	321537	920435
		НР - 99%; СП - 8%			420581,50	126353,89	249753	75032		68180	
136	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Постановка строительных болтов с гайками и шайбами	шт	260	123,92	0,75	32218	195	--	22156	58724
		НР - 69%; СП - 8%			123,17	0,34	32023	88		4350	
138	Ц13-080201-1401 1308-0201-1401 РСНБ РК 2015	Плита асбестоцементная между проложенными кабелями на кабельных конструкциях	м2	1,3	669,16	203,23	870	264	240	328	1293
		НР - 72%; СП - 8%			281,50	68,62	366	89		96	
139	С121-130409-0102 2113-0409-0102 РСНБ РК 2015	Доски асбестоцементные электротехнические дугостойкие АЦЭИД ГОСТ 4248-92	т	0,02795	60423,00	--	1689	--	1689	--	1824
		СП - 8%			--	--	--	--		135	
140	Е11-110101-0201 1111-0101-0201 РСНБ РК 2015	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	м3	13,129753	7547,70	871,84	99099	11447	53733	36053	145964
		НР - 94%; СП - 8%			2583,36	337,80	33919	4435		10812	
141	Е11-110101-1303 1111-0101-1303 РСНБ РК 2015 К=2	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	м2	131,29753	4124,58	263,11	541547	34546	446226	67752	658043
		НР - 94%; СП - 8%			462,88	86,08	60775	11302		48744	
142	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Установка опор из плит	м3	0,975	12211,79	6758,97	11906	6590	429	8335	21861
		НР - 118%; СП - 8%			5011,93	2233,16	4887	2177		1619	
143	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Ж/б подушка под ковер (сборная)	м3	0,975	32154,00	--	31350	--	31350	--	33858
		СП - 8%			--	--	--	--		2508	
		КОВЕР С КОНТРОЛЬНЫМИ ТРУБКАМИ -374ШТ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
146	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка подковер из бетона В12,5.Устройство	м3	5,236	20197,07	1063,69	105752	5570	94612	6041	120737
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	5570	1069		8943	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -84ШТ									
148	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	м3	5,88	23758,04	1682,50	139697	9893	105377	23988	176780
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	24427	1934		13095	
149	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	84	1611,41	768,37	135359	64543	21088	81423	234124
		НР - 108%; СП - 8%			592,00	305,52	49728	25664		17343	
150	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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) / Столбики для ограждения/	м3	4,2	32154,00	--	135047	--	135047	--	145851
		СП - 8%			--	--	--	--		10804	
151	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	84	754,72	--	63397	--	8799	58966	132152
		НР - 108%; СП - 8%			649,98	--	54598	--		9789	
152	С124-010107-0501 2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	Таблички для указания 140х210мм	100 шт.	0,84	110596,00	--	92901	--	92901	--	100333
		СП - 8%			--	--	--	--		7432	
		РАЗБОРКА И ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ -180М2									
168	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ,плотность кам енных материалов 2,5-2,9 т/м3.Устройство	м2 покрытия	125,59707	1355,86	91,30	170292	11467	154073	8651	193259
		НР - 108%; СП - 8%			37,83	25,94	4752	3258		14315	
		ВРЕЗКА									
172	Е11-240202-0109 1124-0202-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 400 мм.Врезка штуцером в дейс твующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	57981,15	7756,64	57981	7757	21597	28341	93227
		НР - 99%; СП - 8%			28626,80	--	28627	--		6906	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ Завод "Chevron"	Вентиль для врезки под давлением типа Top-Loading SDR11 ПЭ100 d400 с удлинненным выходным патрубком Д63м м	шт	2	106605,40	--	213211	--	213211	--	230268
		СП - 8%			--	--	--	--		17057	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			2543798	426308	1468247	756230	3564032
	Стоимость монтажных работ -						649243	126678	--	264002	
	Материалы -			Тенге			870				
	Всего заработная плата -			Тенге			240				
		Накладные расходы -		Тенге				455			
		Сметная прибыль -		Тенге			328				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			96				
		Сметная заработная плата -		Тенге			1293				
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге				455			
	Материалы -			Тенге			2269090				
	Всего заработная плата -			Тенге			965402				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				743355			
	Местные материалы -			Тенге			94589				
		Накладные расходы -		Тенге			166397				
		Сметная прибыль -		Тенге			733748				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			240227				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			3243065				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							662
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге				743355			
	Всего заработная плата -			Тенге			32218				
		Накладные расходы -		Тенге				32111			
		Сметная прибыль -		Тенге			22156				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			4350				
		Нормативная трудоемкость -		Тенге			58724				
		Сметная заработная плата -		чел,-ч							31
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге				32111			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			241620				
		Сметная прибыль -		Тенге			241620				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			19330				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			260949				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			3564032				
		Сметная заработная плата -		Тенге							694
								775921			
		РАЗДЕЛ 2.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД									
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-15-2В-У1 -1шт									
195	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа.Ус тройство	установка	1	15389,01	932,62	15389	933	2450	12031	29614
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	12006	270		2194	
199	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм /80/.Установка	зад вижка или клапан	2	2584,16	125,15	5168	250	643	4344	10273
		НР - 99%; СП - 8%			2137,59	56,30	4275	113		761	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-13-2ВУ1 С УЗЛОМ УЧЕТА СТГ-100/400-3ШТ									
205	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа.Ус тройство	установка	3	15389,01	932,62	46167	2798	7350	36093	88841
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	36019	811		6581	
209	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	6	1372,03	75,09	8232	451	1021	6893	16336
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	6760	203		1210	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-13-2ВУ1 С УЗЛОМ УЧЕТА СТГ-80/250-2ШТ									
215	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа.Ус тройство	установка	2	15389,01	932,62	30778	1865	4900	24062	59227
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	24013	540		4387	
218	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
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	4507	135		807	
		МОЛНИЕЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ-15-2ВУ1,ГРПШ-13-2ВУ1									
223	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами гл убиной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,76625	929,84	--	1642	--	--	1182	3051
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	--	1642	--		226	
224	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,76625	665,52	--	1175	--	--	846	2184
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	1175	--		162	
225	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	1,8	25448,18	1682,50	45807	3029	35300	7343	57402
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	7478	592		4252	
226	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массо й до 0,2 т.Установка	т	0,45732	146155,34	100385,74	66840	45908	1651	23316	97369
		НР - 80%; СП - 8%			42161,40	21569,72	19281	9864		7212	
229	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальныйиз угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж обору дования	шт.	6	1467,23	188,32	8803	1130	1787	4462	14327
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	5886	312		1061	
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ-15-2ВУ1,ГРПШ-13-2ВУ1									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
231	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей,высотой до 1,7 м по металлическим стойкам без цоколя.Установк а	м оград	138	2574,32	955,76	355256	131895	6237	311472	720066
		НР - 118%; СП - 8%			1573,36	339,39	217124	46835		53338	
232	С121-020101-2704 2102-0101-2704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F50,W6,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	3,96	17114,00	--	67771	--	67771	--	73193
		СП - 8%			--	--	--	--		5422	
233	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	2,4	3650,00	--	8760	--	8760	--	9461
		СП - 8%			--	--	--	--		701	
235	С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	2,350614	513044,00	--	1205968	--	1205968	--	1302446
		СП - 8%			--	--	--	--		96477	
236	С121-050308-0131 2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные без покрытия,диаметром 3 мм,размером сторон ы ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	216	1149,00	--	248184	--	248184	--	268039
		СП - 8%			--	--	--	--		19855	
237	С123-011201-1105 2301-1201-1105 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	112,2	5056,00	--	567283	--	567283	--	612666
		СП - 8%			--	--	--	--		45383	
238	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021	м2	68,167806	84,90	2,24	5787	153	3064	1784	8177
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	2570	15		606	
239	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	68,167806	86,96	1,59	5928	108	4317	1048	7533
		НР - 69%; СП - 8%			22,05	0,23	1503	15		558	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=50ММ -10ШТ									
240	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глу биной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,57	929,84	--	1460	--	--	1051	2712
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	--	1460	--		201	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м 3 грунта	1,57	665,52	--	1045	--	--	752	1941
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	1045	--		144	
242	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	1,59	24876,75	1114,41	39554	1772	30443	7005	50283
		НР - 91%; СП - 8%			4615,80	225,39	7339	358		3725	
243	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления задвиж ки	т	0,193654	36183,32	8504,97	7007	1647	1708	2759	10548
		НР - 69%; СП - 8%			18857,00	1792,25	3652	347		781	
245	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	44,5536	542,00	--	24148	--	24148	--	26080
		СП - 8%			--	--	--	--		1932	
246	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,6	450,00	--	1170	--	1170	--	1264
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
247	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,8	84,90	2,24	492	13	260	152	696
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	219	1		52	
248	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями П Ф-115 за 2 раза	м2	5,8	173,92	3,17	1009	18	735	178	1282
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	256	3		95	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=80ММ -2ШТ									
249	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глу биной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,314	929,84	--	292	--	--	210	542
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	--	292	--		40	
250	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м 3 грунта	0,314	665,52	--	209	--	--	150	388
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	209	--		29	
251	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,318	24876,75	1114,41	7911	354	6089	1401	10057
		НР - 91%; СП - 8%			4615,80	225,39	1468	72		745	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
252	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления задвиж ки	т	0,0398908	36183,32	8504,97	1443	339	352	568	2173
		НР - 69%; СП - 8%			18857,00	1792,25	752	71		161	
254	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	10,07072	542,00	–	5458	–	5458	–	5895
		СП - 8%			–	–	–	–		437	
255	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,724	450,00	–	326	–	326	–	352
		СП - 8%			–	–	–	–		26	
256	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,16	84,90	2,24	98	3	51	30	139
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	44	–		10	
257	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	1,16	173,92	3,17	202	4	147	36	256
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	51	1		19	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=200ММ -1ШТ									
258	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глу биной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,157	929,84	–	146	–	–	105	271
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	–	146	–		20	
259	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м 3 грунта	0,157	665,52	–	104	–	–	75	194
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	104	–		14	
260	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,144	24876,75	1114,41	3582	160	2757	634	4554
		НР - 91%; СП - 8%			4615,80	225,39	665	32		337	
261	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления задви жки	т	0,0405394	36183,32	8504,97	1467	345	358	578	2208
		НР - 69%; СП - 8%			18857,00	1792,25	764	73		164	
263	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	8,42936	542,00	–	4569	–	4569	–	4934
		СП - 8%			–	–	–	–		365	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
264	С121-130816-2202 2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,922	450,00	--	415	--	415	--	448
		СП - 8%			--	--	--	--		33	
265	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,58	84,90	2,24	49	1	26	15	70
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	22	--		5	
266	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями П Ф-115 за 2 раза	м2	0,58	173,92	3,17	101	2	73	18	128
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	26	--		9	
		ОГРАЖДЕНИЕ ЗАДВИЖКИ Д200 -1ШТ /АС чертежи/									
267	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей,вы сотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цокол я.Установка	м оград	15	2643,62	960,77	39654	14412	478	35268	80916
		НР - 118%; СП - 8%			1650,92	341,64	24764	5125		5994	
268	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,252	8169,65	1491,81	2059	376	978	810	3098
		НР - 94%; СП - 8%			2799,36	619,30	705	156		229	
269	С121-020101-2704 2102-0101-2704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F50,W6,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,448	17114,00	--	7667	--	7667	--	8280
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
274	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка гр унтовкой ГФ-021 за один раз	м2	29,97262	84,90	2,24	2545	67	1348	784	3595
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	1130	7		266	
275	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности мета ллические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	29,97262	173,92	3,17	5213	95	3796	921	6625
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	1322	13		491	
		ЗАЩИТНОЕ ЗАЗЕМЛЕНИЕ ДЛЯ ГАЗОПРОВОДА НА ОТДЕЛЬНОСТОЯЩЕЙ ОПОРЕ -7ШТ									
276	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальныйиз угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж обору дования	шт.	14	1467,23	188,32	20541	2636	4171	10412	33430
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	13734	727		2476	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
278	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечени ем 100 мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	3,5	259,16	22,00	907	77	220	453	1468
		НР - 72%; СП - 8%			174,40	5,19	610	18		109	
280	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проводник заземляющий открыто по строительным основания м из полосовой стали,сечение 160 мм2	м	5,6	288,99	26,86	1618	150	369	819	2632
		НР - 72%; СП - 8%			196,20	6,84	1099	38		195	
		КРЕПЛЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА 219х6,0ММ НА СТОЙКЕ ИЗ ТРУБ D159х3,0ММ -7ШТ									
282	Е11-010205-0401 1101-0205-0401 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,512	1426,28	--	2157	--	--	1553	4006
		НР - 72%; СП - 8%			1426,28	--	2157	--		297	
283	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грун та	1,512	665,52	--	1006	--	--	725	1869
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	1006	--		138	
284	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопрово дов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Мо нтаж	т конструкций	0,082565	88521,44	7275,15	7309	601	419	4360	12602
		НР - 69%; СП - 8%			76176,00	357,04	6289	29		934	
287	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	м3	1,47	25448,18	1682,50	37409	2473	28829	5997	46878
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	6107	483		3472	
		КРЕПЛЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА 57х3,5ММ НА КОНСОЛЬНЫХ ОПОРАХИЗ ТРУБ D89х3,0ММ Н=2М -2ШТ									
288	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глубиной до1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,28	929,84	--	1190	--	--	857	2211
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	--	1190	--		164	
289	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованови ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,28	665,52	--	852	--	--	613	1582
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	852	--		117	
290	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	м3	1,52	25448,18	1682,50	38681	2557	29810	6201	48473
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	6314	500		3591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
291	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до4 кг.Установка	т	0,0047	369567,08	1183,08	1737	6	768	879	2825
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	963	2		209	
292	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и соору жений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,062824	88521,44	7275,15	5561	457	318	3318	9589
		НР - 69%; СП - 8%			76176,00	357,04	4786	22		710	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			2978792	217386	2325623	529159	3788589
							435781	67787	--	280636	
	Стоимость монтажных работ -			Тенге			31870				
	Материалы -			Тенге			6547				
	Всего заработная плата -			Тенге				22424			
		Накладные расходы -		Тенге			16146				
		Сметная прибыль -		Тенге			3841				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -			Тенге			51857				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							20
		Сметная заработная плата -		Тенге				22424			
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2230343				
	Материалы -			Тенге			159504				
	Всего заработная плата -			Тенге				390697			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1456063				
	Местные материалы -			Тенге			84199				
		Накладные расходы -		Тенге			429246				
		Сметная прибыль -		Тенге			212767				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			2872356				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							344
		Сметная заработная плата -		Тенге				390697			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			22787				
	Материалы -			Тенге			3155				
	Всего заработная плата -			Тенге				16787			
		Накладные расходы -		Тенге			11583				
		Сметная прибыль -		Тенге			2750				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			37120				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							16
		Сметная заработная плата -		Тенге				16787			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			693792				
	Материалы -			Тенге			14700				
	Всего заработная плата -			Тенге				73660			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			601458				
		Накладные расходы -		Тенге			72186				
		Сметная прибыль -		Тенге			61278				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			827257				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							68
		Сметная заработная плата -		Тенге				73660			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			3788589				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							449
		Сметная заработная плата -		Тенге				503567			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Локальная смета 2-2									
		РАЗДЕЛ 3.ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПЭ Д110 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -1шт									
54	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Art Plast"	Диск из фторопласта	кг	3,62	3923,88	--	14204	--	14204	--	15341
		СП - 8%			--	--	--	--		1136	
61	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка подковер из бетона В12,5.Устройство	м3	0,014	20197,07	1063,69	283	15	253	16	323
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	15	3		24	
62	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,001	19522,85	1063,69	20	1	18	1	22
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	1	--		2	
		УСТАНОВКА ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО КРАНА ПЭ Д63 С ТЕЛЕСКОПИЧЕСКИМ ШТОКОМ ПОД КОВЕР /8353.10 СБ/ -16шт									
66	СПрайс-лист СТПРАЙС-ЛИСТ ТОО "Art Plast"	Диск из фторопласта	кг	57,92	3923,88	--	227271	--	227271	--	245453
		СП - 8%			--	--	--	--		18182	
73	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка подковер из бетона В12,5.Устройство	м3	0,224	20197,07	1063,69	4524	238	4048	258	5165
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	238	46		383	
74	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,016	19522,85	1063,69	312	17	278	18	357
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	17	3		26	
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д125 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -7ШТ									
76	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубки водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка с пневмати ческим испытанием ПАТРУБКИ	км трубопровода	0,0035	670230,34	219744,50	2346	769	55	1826	4505
		НР - 99%; СП - 8%			434720,00	92198,39	1522	323		334	
78	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные,диаметр 200 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровод а	0,00406	994283,06	466496,55	4037	1894	258	2440	6995
		НР - 99%; СП - 8%			464360,00	142743,50	1885	580		518	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	Е11-220601-1006 1122-0601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм.Нанесение весьма усиленной антикорро зионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,00406	2945486,08	554998,09	11959	2253	9397	973	13966
		НР - 99%; СП - 8%			76224,00	165805,26	309	673		1035	
81	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 прим	Монтаж пластины	т конструкций	0,05558	48582,56	2569,56	2700	143	117	1699	4751
		НР - 69%; СП - 8%			43897,20	406,90	2440	23		352	
90	С123-021101-1306 2302-1101-1306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d 210/139 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,007	116395,00	--	815	--	815	--	880
		СП - 8%			--	--	--	--		65	
91	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,26375	Заделка концов футляра диа м.800/219х4 мм	футляр	7	7639,29	829,97	53475	5810	32677	14941	73889
		НР - 99%; СП - 8%			2141,08	14,85	14988	104		5473	
92	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,035	18586,49	1063,69	651	37	577	40	746
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	37	7		55	
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д110 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -4ШТ									
94	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубки водопроводные стальные,диаметр 100 мм.Укладка с пневмати ческим испытанием ПАТРУБКИ	км трубопровода	0,002	670230,34	219744,50	1340	439	32	1043	2574
		НР - 99%; СП - 8%			434720,00	92198,39	869	184		191	
96	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные,диаметр 200 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровод а	0,00232	994283,06	466496,55	2307	1082	148	1394	3997
		НР - 99%; СП - 8%			464360,00	142743,50	1077	331		296	
98	Е11-220601-1006 1122-0601-1006 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм.Нанесение весьма усиленной антикорро зионной изоляции из полимерных липких лент	км труб опровода	0,00232	2945486,08	554998,09	6834	1288	5369	556	7981
		НР - 99%; СП - 8%			76224,00	165805,26	177	385		591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
99	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 прим	Монтаж пластины	т конструкций	0,03176	48582,56	2569,56	1543	82	67	971	2715
		НР - 69%; СП - 8%			43897,20	406,90	1394	13		201	
108	С123-021101-1306 2302-1101-1306 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d 210/114 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	116395,00	--	466	--	466	--	503
		СП - 8%			--	--	--	--		37	
109	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,26375	Заделка концов футляра диа м.800/219х4 мм	футляр	4	7639,29	829,97	30557	3320	18673	8537	42222
		НР - 99%; СП - 8%			2141,08	14,85	8564	59		3128	
110	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,02	18586,49	1063,69	372	21	330	23	426
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	21	4		32	
		ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА Д63 ИЗ ЗЕМЛИ /8353.05 СБ/ -335ШТ									
112	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Патрубок водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматич еским испытанием	км трубопровода	0,1675	610527,78	184046,88	102263	30828	1929	81894	198890
		НР - 99%; СП - 8%			414960,00	78900,64	69506	13216		14733	
114	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Футляры водопроводные стальные,диаметр 150 мм.Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровод а	0,1943	705040,75	213176,59	136989	41420	9183	98743	254591
		НР - 99%; СП - 8%			444600,00	68733,91	86386	13355		18859	
107	Е11-220601-1005 1122-0601-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм.Нанесение весьма усиленной антикорро зионной изоляции из полимерных липких лент	км труб опровода	0,1943	1899997,96	181292,56	369170	35225	321217	21093	421483
		НР - 99%; СП - 8%			65505,00	44149,28	12728	8578		31221	
117	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 прим	Монтаж пластины	т конструкций	2,87095	48582,56	2569,56	139478	7377	6074	87764	245422
		НР - 69%; СП - 8%			43897,20	406,90	126027	1168		18179	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	С123-021101-1305 2302-1101-1305 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм,d 150х67 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,335	87996,00	–	29479	–	29479	–	31837
		СП - 8%			–	–	–	–		2358	
127	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1К=0,18875	Заделка концов футляра диа м.800/159х4,0 мм	футляр	335	5466,98	593,96	1831438	198975	1119162	511692	2530580
		НР - 99%; СП - 8%			1532,24	10,63	513301	3560		187450	
128	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,675	18586,49	1063,69	31132	1782	27568	1933	35710
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	1782	342		2645	
		ВЫХОД СИГНАЛЬНОГО ПРОВОДА НА ПОВЕРХНОСТЬ -108ШТ									
130	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий.Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	108	123,92	0,75	13383	81	–	9203	24393
		НР - 69%; СП - 8%			123,17	0,34	13302	36		1807	
		КОВЕР С КОНТРОЛЬНЫМИ ТРУБКАМИ -1025ШТ									
134	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подушка подковер из бетона В12,5.Устройство	м3	14,35	20197,07	1063,69	289828	15264	259298	16557	330896
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	15266	2929		24511	
		ОПОЗНАВАТЕЛЬНЫЕ СТОЛБИКИ -142ШТ									
140	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	м3	9,94	23758,04	1682,50	236155	16724	178138	40551	298843
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	41293	3269		22137	
141	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	142	1611,41	768,37	228821	109109	35648	137644	395782
		НР - 108%; СП - 8%			592,00	305,52	84064	43384		29317	
142	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	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) / Столбики для ограждения/	м3	7,1	32154,00	–	228293	–	228293	–	246557
		СП - 8%			–	–	–	–		18263	
143	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2015	Щитки дополнительные.Установка.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	142	754,72	–	107170	–	14873	99681	223399

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			649,98	--	92297	--		16548	
144	С124-010107-0501 2401-0107-0501 РСНБ РК 2015	Таблички для указания 140х210мм	100 шт.	1,42	110596,00	--	157046	--	157046	--	169610
		СП - 8%			--	--	--	--		12564	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			4266660	474195	2702961	1141491	5840804
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1089506	92576	--	432653	
	Материалы -			Тенге			3837321				
	Всего заработная плата -			Тенге			2039126				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге				1037679			
	Местные материалы -			Тенге			157046				
		Накладные расходы -		Тенге			228293				
		Сметная прибыль -		Тенге			1041857				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			390334				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч			5269513				989
		Сметная заработная плата -		Тенге				1037679			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			157104				
	Материалы -			Тенге			6259				
	Всего заработная плата -			Тенге				144403			
		Накладные расходы -		Тенге			99638				
		Сметная прибыль -		Тенге			20539				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			277281				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							152
		Сметная заработная плата -		Тенге				144403			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			272235				
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			272235				
		Сметная прибыль -		Тенге			21779				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			294013				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге			5840808				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1141
		Сметная заработная плата -		Тенге				1182082			
		РАЗДЕЛ 4.НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД									
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-6, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ - 138ШТ									
193	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	151,8	470,00	--	71347	--	1993	67967	150458
		НР - 98%; СП - 8%			456,88	--	69354	--		11145	
194	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 з а 2 раза	м2	11,999331	169,80	4,48	2037	54	1078	628	2879
		НР - 69%; СП - 8%			75,40	0,45	905	5		213	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
195	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	20,01	173,92	3,17	3480	63	2535	615	4423
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	882	9		328	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-6, ПОДКЛЮЧЕННЫХ К НАДЗЕМНОЙ СЕТИ - 14ШТ									
196	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Ус тройство	установка	14	15389,01	932,62	215446	13057	34299	168435	414592
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	168090	3783		30710	
199	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	14	1372,03	75,09	19208	1051	2383	16084	38116
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	15774	473		2823	
203	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	8,4	470,00	–	3948	–	110	3761	8326
		НР - 98%; СП - 8%			456,88	–	3838	–		617	
204	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 з а 2 раза	м2	2,03	169,80	4,48	345	9	183	106	487
		НР - 69%; СП - 8%			75,40	0,45	153	1		36	
205	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,03	173,92	3,17	353	6	257	62	449
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	90	1		33	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10,ПОДКЛЮЧЕННЫХ К ПОДЗЕМНОЙ СЕТИ-134ШТ									
206	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа.Ус тройство	установка	44	15389,01	932,62	677116	41035	107799	529367	1303002
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	528282	11889		96519	
210	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	134	1372,03	75,09	183851	10062	22810	153951	364826
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	150979	4527		27024	
213	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы.Испытание пневматическое	м газопровода	147,4	470,00	–	69279	–	1935	65997	146097
		НР - 98%; СП - 8%			456,88	–	67344	–		10822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
214	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 з а 2 раза	м2	19,43	169,80	4,48	3299	87	1747	1017	4661
		НР - 69%; СП - 8%			75,40	0,45	1465	9		345	
215	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	19,43	173,92	3,17	3379	62	2460	597	4294
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	857	9		318	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-10,ПОДКЛЮЧЕННЫХ К НАДЗЕМНОЙ СЕТИ-27ШТ									
216	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа. Ус тройство	установка	27	15389,01	932,62	415503	25181	66149	324839	799569
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	324173	7295		59227	
219	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обра тные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	27	1372,03	75,09	37045	2027	4597	31020	73510
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	30421	912		5445	
223	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Газопроводы. Испытание пневматиче ское	м газопровода	16,2	470,00	–	7614	–	213	7253	16057
		НР - 98%; СП - 8%			456,88	–	7401	–		1189	
224	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхн ости металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 з а 2 раза	м2	3,915	169,80	4,48	665	18	352	205	939
		НР - 69%; СП - 8%			75,40	0,45	295	2		70	
225	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхн ости металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,915	173,92	3,17	681	12	496	120	865
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	173	2		64	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-07-2У1 -1ШТ									
256	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа.Ус тройство	установка	1	15389,01	932,62	15389	933	2450	12031	29614
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	12006	270		2194	
260	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	2	1372,03	75,09	2744	150	341	2298	5445
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	2253	68		403	
		СХЕМА ОБВЯЗКИ ГРПШ-400 -1ШТ									
265	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2015	Установка для редуцирования давления газа.Ус тройство	установка	1	15389,01	932,62	15389	933	2450	12031	29614

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			12006,40	270,20	12006	270		2194	
269	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	2	1372,03	75,09	2744	150	341	2298	5445
		НР - 99%; СП - 8%			1126,71	33,78	2253	68		403	
		РАМА ПОД ГРПШ-07-2У1,ГРПШ-400									
274	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глуби ной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	2,84592	929,84	–	2646	–	–	1905	4916
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	–	2646	–		364	
275	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	2,84592	665,52	–	1894	–	–	1364	3518
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	1894	–		261	
276	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечен ия массой до 1 т.Монтаж	т конструкций	0,08804	22332,00	10504,27	1966	925	174	763	2947
		НР - 69%; СП - 8%			9845,55	2715,06	867	239		218	
278	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зда ний.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,08804	2740,11	508,92	241	45	25	118	388
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	171	–		29	
279	Е11-090501-0301 1109-0501-0301 РСНБ РК 2015	Конструкции одноэтажных производственных зданий.Постановка болтов строительных с гай ками и шайбами	болт	8	123,92	0,75	991	6	–	682	1807
		НР - 69%; СП - 8%			123,17	0,34	985	3		134	
281	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,154	18252,95	1063,69	2811	164	2483	178	3228
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	164	31		239	
282	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 мз.Устройство	м3	0,92	25448,18	1682,50	23412	1548	18042	3753	29339
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	3822	303		2173	
284	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до4 кг.Установка М 117-5	т	0,0216	369567,08	1183,08	7983	26	3531	4037	12982
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	4426	10		962	
		УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГРПШ-07-2У1,ГРПШ-400									
285	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами гл убиной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,58875	929,84	–	547	–	–	394	1017
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	–	547	–		75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
286	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,58875	665,52	–	392	–	–	282	728
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	392	–		54	
287	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	0,6	25448,18	1682,50	15269	1010	11766	2448	19134
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	2493	197		1417	
288	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2015	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массо й до 0,2 т.Установка	т	0,15244	146155,34	100385,74	22280	15303	550	7772	32456
		НР - 80%; СП - 8%			42161,40	21569,72	6427	3288		2404	
291	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж обору дования	шт.	2	1467,23	188,32	2934	377	595	1487	4776
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	1962	104		354	
		ОГРАЖДЕНИЕ ГРПШ-07-2У1,ГРПШ-400									
293	Е11-070111-0111 1107-0111-0111 РСНБ РК 2015	Ограды металлические из сетчатых панелей,вы сотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цокол я.Установка	м оград	26	2562,02	955,76	66613	24850	856	58683	135319
		НР - 118%; СП - 8%			1573,36	339,39	40907	8824		10024	
294	С121-020101-2704 2102-0101-2704 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15,F50,W6,сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	0,6	17114,00	–	10268	–	10268	–	11090
		СП - 8%			–	–	–	–		821	
300	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	52,379492	84,90	2,24	4447	117	2355	1371	6283
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	1975	12		465	
301	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ- 115 за 2 раза	м2	52,379492	173,92	3,17	9110	166	6635	1610	11577
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	2309	24		858	
302	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие гравийные.Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	2,4	8426,87	1491,81	20224	3580	10216	7440	29877
		НР - 94%; СП - 8%			2678,40	619,30	6428	1486		2213	
		ОПОРА ПОД ЗАДВИЖКУ ДУ=50ММ -4ШТ									
303	Е11-010205-0405 1101-0205-0405 РСНБ РК 2015	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений с откосами глу биной до 1,5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,628	929,84	–	584	–	–	420	1085
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	–	584	–		80	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
304	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м 3 грунта	0,628	665,52	–	418	–	–	301	776
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	418	–		58	
305	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,636	24876,75	1114,41	15822	709	12177	2802	20113
		НР - 91%; СП - 8%			4615,80	225,39	2936	143		1490	
306	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015	Монтаж опорных конструкций для крепления задвиж ки	т	0,0774616	36183,32	8504,97	2803	659	683	1104	4219
		НР - 69%; СП - 8%			18857,00	1792,25	1461	139		313	
310	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,32	84,90	2,24	197	5	105	61	278
		НР - 69%; СП - 8%			37,70	0,23	87	1		21	
311	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,32	173,92	3,17	403	7	294	71	513
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	102	1		38	
		ЗАЩИТА И ЗАЗЕМЛЕНИЕ ГРПШ ОТ ПРОВОДОВ ВЛ -75ШТ									
312	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	48,6	929,84	–	45190	–	–	32537	83945
		НР - 72%; СП - 8%			929,84	–	45190	–		6218	
313	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 гр унта	48,6	665,52	–	32344	–	–	23288	60083
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	32344	–		4451	
314	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	м3	48	23324,54	1682,50	1119578	80760	839415	195822	1420632
		НР - 91%; СП - 8%			4154,22	328,89	199403	15787		105232	
315	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонныодноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстак ад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж	т конструкций	3,35421	22332,00	10504,27	74906	35234	6648	29070	112295
		НР - 69%; СП - 8%			9845,55	2715,06	33024	9107		8318	
316	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркПрограммный комплекс АВС-4 (редакция 2018) 10 асов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных пром зводственных зданий.Электродуговая сварка при мон таже	т	3,35421	2740,11	508,92	9191	1707	962	4503	14789
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	6522	4		1095	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
318	Е11-090305-0401 1109-0305-0401 РСНБ РК 2015	Ограждения защитные оборудования.Монтаж	т конструкций	3,38325	95752,72	1453,68	323955	4918	26971	202475	568545
		НР - 69%; СП - 8%			86327,00	406,90	292066	1377		42114	
321	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель вертикальныйиз угловой стали размером 50х50х5 мм.Монтаж обор удования	шт.	1800	1467,23	188,32	2641013	338972	536241	1338698	4298088
		НР - 72%; СП - 8%			981,00	51,95	1765800	93503		318377	
323	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	750	221,58	17,50	166181	13126	22255	96243	283418
		НР - 72%; СП - 8%			174,40	3,83	130800	2871		20994	
		ВРЕЗКА									
355	Е11-240202-0102 1124-0202-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Газопроводы врезаемые диаметром до 80 мм.Врезка штуцером в дейст вующие стальные газопроводы низкого давления под г азом со снижением давления	врезка	1	8899,92	1526,51	8900	1527	581	6724	16874
		НР - 99%; СП - 8%			6791,89	--	6792	--		1250	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				6386378	620630	1770806	3429088	10600703
	Стоимость монтажных работ -		Тенге				3994938	167044	--	785236	
	Материалы -		Тенге				2810129				
	Всего заработная плата -		Тенге				559091				
		Накладные расходы -	Тенге					1995039			
		Сметная прибыль -	Тенге				1436428				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге				339725				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				4586282				1812
		Сметная заработная плата -	Тенге					1995039			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге				1671165				
	Материалы -		Тенге				948585				
	Всего заработная плата -		Тенге					604978			
	Местные материалы -		Тенге				10268				
		Накладные расходы -	Тенге				562264				
		Сметная прибыль -	Тенге				178674				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге				2412103				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								619
		Сметная заработная плата -	Тенге					604978			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				414054				
	Материалы -		Тенге				35465				
	Всего заработная плата -		Тенге					345964			
		Накладные расходы -	Тенге				238715				
		Сметная прибыль -	Тенге				52222				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге				704990				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч								340

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата -		Тенге				345964			
	Стоимость сантехнических работ -			Тенге			1491031				
	Материалы -			Тенге			217400				
	Всего заработная плата -			Тенге				1216001			
		Накладные расходы -		Тенге			1191681				
		Сметная прибыль -		Тенге			214617				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -			Тенге			2897328				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							1100
		Сметная заработная плата -		Тенге				1216001			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге			10624782				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							3872
		Сметная заработная плата -		Тенге				4161982			
		Локальная смета №2-3									
		РАЗДЕЛ 5.ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ №1									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
1	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	76,0674	177,30	177,30	13487	13487	--	2182	16923
		НР - 72%; СП - 8%			--	39,85	--	3031		1254	
2	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тран шеях,разработанных механизированным способом,при менен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,3526	1288,56	--	3031	--	--	2183	5631
		НР - 72%; СП - 8%			1288,56	--	3031	--		417	
3	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи.Водоотлив	м3 мокрого грунта	112,9248	1161,16	1161,16	131124	131124	--	54878	200882
		НР - 72%; СП - 8%			--	674,96	--	76220		14880	
4	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки /Подушка из ГПС/	м3 грунтовой подушки	27	404,26	402,86	10915	10877	3	2400	14380
		НР - 72%; СП - 8%			1,28	122,17	35	3299		1065	
5	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	27	1412,00	--	38124	--	38124	--	41174
		СП - 8%			--	--	--	--		3050	
6	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	21,552	26,57	26,57	573	573	--	144	774
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,29	--	200		57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Груп па грунтов 1	м3 грунта	21,552	14,88	14,88	321	321	--	81	434
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,21	--	112		32	
8	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов иямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	5,388	665,52	--	3586	--	--	2582	6661
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	3586	--		493	
9	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнениепневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунт а	21,552	135,12	63,84	2912	1376	--	1565	4835
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	1536	637		358	
10	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	21,552	77,60	66,55	1672	1434	64	338	2171
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	174	296		161	
11	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при пе ремещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грун та	51,48	46,14	46,14	2375	2375	--	513	3120
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,85	--	713		231	
		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ-1-2шт									
12	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,28	18586,49	1063,69	23791	1362	21067	1477	27289
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	1362	261		2021	
13	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом д о 3 м3.Устройство	м3	5,8	26928,36	1858,17	156185	10777	110769	33458	204814
		НР - 91%; СП - 8%			5972,28	366,86	34639	2128		15171	
14	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06642	209243,00	--	13898	--	13898	--	15010
		СП - 8%			--	--	--	--		1112	
15	Е11-060301-0702 1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечн ых условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	0,12208	13870,18	848,68	1693	104	35	1443	3387
		НР - 91%; СП - 8%			12730,50	257,28	1554	31		251	
16	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10736	189311,00	--	20324	--	20324	--	21950

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1626	
17	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диамет ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02928	201312,00	--	5894	--	5894	--	6366
		СП - 8%			--	--	--	--		472	
		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ-3-1шт									
18	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,52	18586,49	1063,69	9665	553	8559	600	11086
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	553	106		821	
19	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	3,21	26928,36	1858,17	86440	5965	61304	18517	113354
		НР - 91%; СП - 8%			5972,28	366,86	19171	1178		8397	
20	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03646	209243,00	--	7629	--	7629	--	8239
		СП - 8%			--	--	--	--		610	
21	Е11-060301-0702 1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечны х условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	0,01782	13870,18	848,68	247	15	5	211	494
		НР - 91%; СП - 8%			12730,50	257,28	227	5		37	
22	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01026	189311,00	--	1942	--	1942	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
23	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диамет ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01134	201312,00	--	2283	--	2283	--	2466
		СП - 8%			--	--	--	--		183	
		ТРУБА									
24	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	0,035	26928,36	1858,17	942	65	668	202	1236
		НР - 91%; СП - 8%			5972,28	366,86	209	13		92	
25	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные,остающиеся в теле бетона.Установка Мн-1	т	0,01216	196263,41	15990,68	2387	194	1611	593	3218
		НР - 91%; СП - 8%			47855,00	5775,38	582	70		238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	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	0,67746	22332,00	10504,27	15129	7116	1343	5871	22681
		НР - 69%; СП - 8%			9845,55	2715,06	6670	1839		1680	
27	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,67746	2740,11	508,92	1856	345	194	909	2987
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	1317	1		221	
29	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	19,64634	173,92	3,17	3417	62	2489	604	4342
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	866	9		322	
		ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ МФ-6									
30	Е11-090302-0101 1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м,массой до 3 т.Монтаж на высоте до 25 м	т конструкций	3,6572504	49983,04	22766,32	182801	83262	14076	74269	277635
		НР - 69%; СП - 8%			23368,00	6062,88	85463	22173		20566	
31	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	3,6572504	12057,51	1915,36	44097	7005	6698	20981	70284
		НР - 69%; СП - 8%			8310,75	3,38	30394	12		5206	
33	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	106,0602616	173,92	3,17	18446	336	13434	3260	23442
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	4676	48		1736	
		СТОЙКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СК-1 -4ШТ									
34	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	0,7308704	22332,00	10504,27	16322	7677	1449	6334	24469
		НР - 69%; СП - 8%			9845,55	2715,06	7196	1984		1812	
35	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,7308704	2740,11	508,92	2003	372	210	981	3222
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	1421	1		239	
37	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	21,1952416	173,92	3,17	3686	67	2684	651	4685
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	935	10		347	
		ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СВЯЗИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорк и из одиночных и парных уголков,гнутосварные проф или для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	1,16646	77149,96	19687,45	89992	22965	2506	48458	149526
		НР - 69%; СП - 8%			55313,50	4893,40	64521	5708		11076	
39	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	1,16646	12057,51	1915,36	14065	2234	2137	6692	22417
		НР - 69%; СП - 8%			8310,75	3,38	9694	4		1661	
42	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	33,82734	173,92	3,17	5883	107	4285	1040	7477
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	1491	15		554	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			939137	312151	345684	293417	1331159
							281304	120104	--	98604	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			572873				
	Материалы -			Тенге			226976				
	Всего заработная плата -			Тенге				163009			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			51971				
	Местные материалы -			Тенге			38124				
		Накладные расходы -		Тенге			128922				
		Сметная прибыль -		Тенге			56144				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			757938				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							187
		Сметная заработная плата -		Тенге				163009			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			366265				
	Материалы -			Тенге			28612				
	Всего заработная плата -			Тенге				238399			
		Накладные расходы -		Тенге			164496				
		Сметная прибыль -		Тенге			42461				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			573221				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							214
		Сметная заработная плата -		Тенге				238399			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге			1331159				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							401
		Сметная заработная плата -		Тенге				401408			
		РАЗДЕЛ 6.ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ №2									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
43	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	65,475	177,30	177,30	11609	11609	--	1878	14566
		НР - 72%; СП - 8%			--	39,85	--	2609		1079	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,при менен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	2,025	1288,56	--	2609	--	--	1879	4847
		НР - 72%; СП - 8%			1288,56	--	2609	--		359	
45	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи.Водоотлив	м3 мокрого грунта	97,2	1161,16	1161,16	112865	112865	--	47236	172909
		НР - 72%; СП - 8%			--	674,96	--	65606		12808	
46	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки /Подушка из ГПС/	м3 грунтовой подушки	27	404,26	402,86	10915	10877	3	2400	14380
		НР - 72%; СП - 8%			1,28	122,17	35	3299		1065	
47	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	27	1412,00	--	38124	--	38124	--	41174
		СП - 8%			--	--	--	--		3050	
48	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	18,416	26,57	26,57	489	489	--	123	662
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,29	--	171		49	
49	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Груп па грунтов 1	м3 грунта	18,416	14,88	14,88	274	274	--	69	370
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,21	--	96		27	
50	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов иямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	4,604	665,52	--	3064	--	--	2206	5692
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	3064	--		422	
51	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнениепневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунт а	18,416	135,12	63,84	2488	1176	1	1337	4131
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	1313	544		306	
52	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	18,416	77,60	66,55	1429	1226	55	289	1855
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	148	253		137	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при пе ремещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грун та	44,48	46,14	46,14	2052	2052	–	444	2696
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,85	–	616		200	
		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ-1-2шт									
54	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,28	18586,49	1063,69	23791	1362	21067	1477	27289
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	1362	261		2021	
55	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом д о 3 м3.Устройство	м3	5,8	26928,36	1858,17	156185	10777	110769	33458	204814
		НР - 91%; СП - 8%			5972,28	366,86	34639	2128		15171	
56	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 10 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06642	209243,00	–	13898	–	13898	–	15010
		СП - 8%			–	–	–	–		1112	
57	Е11-060301-0702 1106-0301-0702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечн ых условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т	0,12208	13870,18	848,68	1693	104	35	1443	3387
		НР - 91%; СП - 8%			12730,50	257,28	1554	31		251	
58	С121-050301-3202 2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10736	189311,00	–	20324	–	20324	–	21950
		СП - 8%			–	–	–	–		1626	
59	С121-050301-3001 2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диамет ром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02928	201312,00	–	5894	–	5894	–	6366
		СП - 8%			–	–	–	–		472	
		ФЕРМА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ МФ-6									
60	Е11-090302-0101 1109-0302-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Фермы стропильные и подстропильные пролетом до 24 м,массой до 3 т.Монтаж на высоте до 25 м	т конструк ций	2,1336048	49983,04	22766,32	106644	48574	8212	43328	161970
		НР - 69%; СП - 8%			23368,00	6062,88	49858	12936		11998	
61	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка п ри монтаже	т	2,1336048	12057,51	1915,36	25726	4087	3907	12240	41003

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			8310,75	3,38	17732	7		3037	
63	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	61,8745392	173,92	3,17	10761	196	7837	1902	13676
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	2728	28		1013	
		СТОЙКА МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ СК-1 -4ШТ									
64	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015	Колонны одноэтажных и мн огоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж	т констр укций	0,7308704	22332,00	10504,27	16322	7677	1449	6334	24469
		НР - 69%; СП - 8%			9845,55	2715,06	7196	1984		1812	
65	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зда ний.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,7308704	2740,11	508,92	2003	372	210	981	3222
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	1421	1		239	
67	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалям и ПФ-115 /за 2 раза/	м2	21,1952416	173,92	3,17	3686	67	2684	651	4685
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	935	10		347	
		ГОРИЗОНТАЛЬНЫЕ И ВЕРТИКАЛЬНЫЕ СВЯЗИ									
68	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профи ли для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,7509	77149,96	19687,45	57932	14783	1614	31194	96256
		НР - 69%; СП - 8%			55313,50	4893,40	41535	3674		7130	
69	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,7509	12057,51	1915,36	9054	1438	1375	4308	14431
		НР - 69%; СП - 8%			8310,75	3,38	6241	3		1069	
72	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 /за 2 раза/	м2	21,7761	173,92	3,17	3787	69	2758	669	4813
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	960	10		357	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			643619	230075	240216	195846	906623
							173329	94267	--	67157	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			425939				
	Материалы -			Тенге			145209				
	Всего заработная плата -			Тенге				125009			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			40117				
	Местные материалы -			Тенге			38124				
		Накладные расходы -		Тенге			97461				
		Сметная прибыль -		Тенге			41872				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ -			Тенге			565273				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							145
		Сметная заработная плата -		Тенге				125009			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			217680				
	Материалы -			Тенге			16766				
	Всего заработная плата -			Тенге				142587			
		Накладные расходы -		Тенге			98385				
		Сметная прибыль -		Тенге			25285				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			341351				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							128
		Сметная заработная плата -		Тенге				142587			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6		Тенге			906624				
		Нормативная трудоемкость -		чел,-ч							273
		Сметная заработная плата -		Тенге				267596			
		РАЗДЕЛ 7.ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ №3									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
73	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,4205	177,30	177,30	1316	1316	--	213	1651
		НР - 72%; СП - 8%			--	39,85	--	296		122	
74	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и тран шеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,2295	1288,56	--	296	--	--	213	549
		НР - 72%; СП - 8%			1288,56	--	296	--		41	
75	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи.Водоотлив	м3 мокрого грунта	5,4	1161,16	1161,16	6270	6270	--	2624	9606
		НР - 72%; СП - 8%			--	674,96	--	3645		712	
76	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки /Подушка из ГПС/	м3 грунтовой подушки	4,5	404,26	402,86	1819	1813	--	400	2397
		НР - 72%; СП - 8%			1,28	122,17	6	550		178	
77	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	4,5	1412,00	--	6354	--	6354	--	6862
		СП - 8%			--	--	--	--		508	
78	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещ ении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,92	26,57	26,57	51	51	--	13	69

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			--	9,29	--	18		5	
79	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпкабульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Груп па грунтов 1	м3 грунта	1,92	14,88	14,88	29	29	--	7	39
		НР - 72%; СП - 8%			--	5,21	--	10		3	
80	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов иямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,48	665,52	--	319	--	--	230	593
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	--	319	--		44	
81	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнениепневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунт а	1,92	135,12	63,84	259	123	1	139	431
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	137	57		32	
82	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	1,92	77,60	66,55	149	128	6	30	193
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	15	26		14	
83	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при пе ремещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грун та	5,25	46,14	46,14	242	242	--	52	318
		НР - 72%; СП - 8%			--	13,85	--	73		24	
		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ-1									
84	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,162	18586,49	1063,69	3011	172	2667	187	3454
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	172	33		256	
85	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	1,18	26928,36	1858,17	31775	2193	22535	6807	41669
		НР - 91%; СП - 8%			5972,28	366,86	7047	433		3087	
86	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварныеиз арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0052	209243,00	--	1088	--	1088	--	1175
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
87	Е11-060301-0201 1106-0301-0201 РСНБ РК 2015	Подливка под оборудование толщиной 20 мм /50мм/.Устройство	м 2	0,32	849,16	5,17	272	2	133	125	428
		НР - 91%; СП - 8%			426,72	1,85	137	1		32	
88	Е11-060301-0202 1106-0301-0202 РСНБ РК 2015 К=3	Подливка под оборудование.Устройство.добавлять к норме 11-060301-0201 на каждые 10 мм изменения толщины	м2	0,32	926,23	7,12	296	2	177	107	436
		НР - 91%; СП - 8%			365,76	2,61	117	1		32	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	Е11-060301-0406 1106-0301-0406 РСНБ РК 2015	Конструкциистальные,остающиеся в теле бетона.Установка	т	0,004392	196263,41	15990,68	862	70	582	214	1162
		НР - 91%; СП - 8%			47855,00	5775,38	210	25		86	
90	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до4 кг.Установка	т	0,00168	369567,08	1183,08	621	2	275	314	1010
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	344	1		75	
91	Е11-130301-0504 1113-0301-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-017 за один раз	м2	0,04872	89,34	2,24	4	--	2	1	6
		НР - 69%			38,87	0,23	2	--		--	
92	Е11-130301-1502 1113-0301-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-1126	м2	0,04872	273,90	3,17	13	--	11	1	16
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	2	--		1	
		ОПОРНАЯ БАЛКА Б-1									
93	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2015	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т.Монтаж на отметке дПрограммный комплекс АВС-4 (редакция 2018) 4 о 25 м	т конструкций	0,408	38578,84	18234,80	15740	7440	2156	5464	22900
		НР - 69%; СП - 8%			15057,90	4349,95	6144	1775		1696	
94	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зда ний.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,408	2740,11	508,92	1118	208	117	548	1799
		НР - 69%; СП - 8%			1944,34	1,13	793	--		133	
96	Е11-090305-0304 1109-0305-0304 РСНБ РК 2015	Конструкции опорные подвесок и хомутов для креплен ия трубопроводов внутри зданий и сооружений.Монта ж	т конструкций	0,0357	113717,20	1818,53	4060	65	372	2510	7096
		НР - 69%; СП - 8%			101498,40	406,90	3623	15		526	
98	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015	Детали закладные весом до4 кг.Установка	т	0,0212	369567,08	1183,08	7835	25	3465	3963	12741
		НР - 91%; СП - 8%			204930,00	477,66	4345	10		944	
99	Е11-130301-0504 1113-0301-0504 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовками ГФ-017 за один раз	м2	13,4821	89,34	2,24	1204	30	650	364	1694
		НР - 69%; СП - 8%			38,87	0,23	524	3		125	
100	Е11-130301-1502 1113-0301-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-1126	м2	13,4821	273,90	3,17	3693	43	3056	414	4436

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			44,09	0,45	594	6		329	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			88698	20223	43647	24940	122730
							24828	6977	–	9092	
	Стоимость общестроительных работ -			Тенге			67780				
	Материалы -			Тенге			33559				
	Всего заработная плата -			Тенге				19455			
	Стоимость материалов и конструкций -			Тенге			1088				
	Местные материалы -			Тенге			6354				
		Накладные расходы -		Тенге			16420				
		Сметная прибыль -		Тенге			6736				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			90936				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							20
		Сметная заработная плата -		Тенге				19455			
	Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			20918				
	Материалы -			Тенге			2645				
	Всего заработная плата -			Тенге				12350			
		Накладные расходы -		Тенге			8522				
		Сметная прибыль -		Тенге			2355				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -			Тенге			31795				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							11
		Сметная заработная плата -		Тенге				12350			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			122730				
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч							32
		Сметная заработная плата -		Тенге				31805			
		РАЗДЕЛ 8.ПЕРЕХОД ГАЗОПРОВОДНЫХ СЕТЕЙ №4									
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ									
101	Е11-010101-0367 1101-0101-0367 РСНБ РК 2015	Грунты I группы в траншеях.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,4205	177,30	177,30	1316	1316	–	213	1651
		НР - 72%; СП - 8%			–	39,85	–	296		122	
102	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,при менен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	0,2295	1288,56	–	296	–	–	213	549
		НР - 72%; СП - 8%			1288,56	–	296	–		41	
103	Е11-010205-1201 1101-0205-1201 РСНБ РК 2015	Траншеи.Водоотлив	м3 мокрого грунта	5,4	1161,16	1161,16	6270	6270	–	2624	9606
		НР - 72%; СП - 8%			–	674,96	–	3645		712	
104	Е11-010201-1001 1101-0201-1001 РСНБ РК 2015	Подушки грунтовые на просадочных грунтах.Устройство методом послойной укатки /Подушка из ГПС/	м3 грунтовой подушки	4,5	404,26	402,86	1819	1813	–	400	2397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			1,28	122,17	6	550		178	
105	С121-010601-0101 2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	4,5	1412,00	–	6354	–	6354	–	6862
		СП - 8%			–	–	–	–		508	
106	Е11-010104-0401 1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,92	26,57	26,57	51	51	–	13	69
		НР - 72%; СП - 8%			–	9,29	–	18		5	
107	Е11-010104-0407 1101-0104-0407 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 1	м3 грунта	1,92	14,88	14,88	29	29	–	7	39
		НР - 72%; СП - 8%			–	5,21	–	10		3	
108	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,48	665,52	–	319	–	–	230	593
		НР - 72%; СП - 8%			665,52	–	319	–		44	
109	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1,92	135,12	63,84	259	123	1	139	431
		НР - 72%; СП - 8%			71,28	29,56	137	57		32	
110	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	1,92	77,60	66,55	149	128	6	30	193
		НР - 72%; СП - 8%			8,05	13,74	15	26		14	
111	Е11-010107-1301 1101-0107-1301 РСНБ РК 2015	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	5,25	46,14	46,14	242	242	–	52	318
		НР - 72%; СП - 8%			–	13,85	–	73		24	
		ФУНДАМЕНТ МОНОЛИТНЫЙ ФМ-1									
112	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,162	18586,49	1063,69	3011	172	2667	187	3454
		НР - 91%; СП - 8%			1063,80	204,14	172	33		256	
113	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	1,18	26928,36	1858,17	31775	2193	22535	6807	41669
		НР - 91%; СП - 8%			5972,28	366,86	7047	433		3087	
114	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0052	209243,00	–	1088	–	1088	–	1175