Заказчик: ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры г.Шымкента"

Подрядчик: ТОО "AKBARS STROY Ltd."

Наименование стройки: Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в Северо-восточной части микрорайона "Туран" г.Шымкент (Сети газоснабжения 1-13 квартал)

Форма № КС-3

Утверждена приказом Председателя Агентства РК по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства №170 от 2 мая 2012 г.

СПРАВКА № 7
о стоимости выполненных работ и затрат за август 2023 года

Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		75	27.05.2022 г.		029-015-431		
		Доп согл № 6	17.02.2023 г.				

Центр затрат	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ.	Стоимость выполненных работ (тенге)								Налог на добавлен. стоимость (НДС 12%)	ВСЕГО в отчетном месяце с НДС
		С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	В отчетном месяце **без НДС**	Из графы 1							
				СМР (в сметных, базисных ценах 2001 года)	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в уровне 2001 г.	Дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборуд.		на приобретение материалов	Другие дополни-тельные затраты		
	А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
	Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в Северо-восточной части микрорайона "Туран" г.Шымкент (Сети газоснабжения 1-13 квартал)	44 688 347,82	39 900 310,55							4 788 037,27	44 688 347,82
	Удержание тендерной скидки 5%	2 234 418,52	1 995 016,54							239 401,98	2 234 418,52
	ИТОГО С УЧЕТОМ СКИДКИ 5%	42 453 929,30	37 905 294,02							4 548 635,28	42 453 929,30
	в том числе НДС 12%	4 548 635,28	4 061 281,50							487 353,78	4 548 635,28
	ВСЕГО К ОПЛАТЕ С НДС	42 453 929,30	37 905 294,02							4 548 635,28	42 453 929,30

ЗАКАЗЧИК:
Заместитель руководителя ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры г.Шымкента"

Жармагамбетов А.М.

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Директор ТОО "КОРКЕМ СОУЛЕТ"

Куралбаева Г.Б.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "AKBARS STROY Ltd."

Хамитов А.С.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры г.Шымкента"

Подрядчик : ТОО "AKBARS STORY Ltd."

Объект : Строительство инженерно-коммуникационной инфраструктуры в Северо-восточной части микрорайона "Туран" г.Шымкент (Сети газоснабжения 1-13 квартал)

Договор подряда (контракт): Дополнительное соглашение № 06 от 17 февраля 2023 года к Договору подряда № 75 от 27 мая 2022 года

Акт выполненных работ № 7

на 03 августа 2023 (месяц, год)

Составлен (а) в текущих ценах 3 квартала 2021 года

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Газопровод среднего давления (1 квартал)(02-01-01)(ОФ 220)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			ГРПШ-6(7шт),ГРПШ-10(57шт)(Подземный вариант) ГСН-17,18										
1	151	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	120,96	193,55	5,42	23412	656	10624	8421	34380	
						100,3	0,6	12132	73		2547		
	151.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0218	439993				9579.88			
2	152	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	120,96	164,63	3,84	19914	465	12354	4946	26849	
						58,66	0,6	7096	73		1989		
	152.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0218	508438				11070.12			
			Газопровод среднего давления (надземный)										
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
3	195	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	275,2	193,55	5,42	53265	1491	24171	19160	78219	
						100,3	0,6	27603	165		5794		
	195.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0495	439993				21795.49			
4	196	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	275,2	164,63	3,84	45306	1057	28106	11253	61083	
						58,66	0,6	16143	165		4525		
	196.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0495	508438				25185.98			
			ОКРАСКА ОПОР										
5	196	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	169,4	164,63	3,84	27888	651	17301	6927	37600	
						58,66	0,6	9937	102		2785		
	196.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0305	508438				15503.29			
			ГРПШ-6(6шт),ГРПШ-10(31шт)(Надземный вариант)(ГСН-19,20)										
6	205	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	73,21	193,55	5,42	14170	397	6430	5097	20808	
						100,3	0,6	7343	44		1541		
	205.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0132	439993				5798.14			
7	206	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	73,21	164,63	3,84	12053	281	7477	2994	16250	
						58,66	0,6	4294	44		1204		
		236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0132	508438				6700.09			
			Итого по разделу: 1. Газопровод среднего давления (1 квартал)(02-01-01)(ОФ 220)									275189	
			Раздел: 2. Газопровод среднего давления (2 квартал)(02-02-01)(ОФ240)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			Земляные работы										
8	5	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками		0,1	174,62	79,8						

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			м3 уплотненного грунта			94,82	39,32	9	4		2		
9	8	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками		0,01	174,62	79,8	2	0	0	1	3	
			м3 уплотненного грунта			94,82	39,32	1	0		0		
			Трубопроводы и арматура										
10	14	С1241-202-0211	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм	м	134,229	1119		-150202		-150202	-12016	-162218	Казахстан
			Ковер для контрольных трубок(вес 6,67кг)										
11	87	Е11-060201-0101 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство(подушка под ковер из бетона кл.В12,5 W4 F150 сульфатостойкий)	м3	4,298	26899,01	1049,72	115612	4512	90254	20563	147069	
	87.1	212-101-1913	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	4,384	4850,14	407,42	20846	1751	83536,36	10894		Казахстан 100%
12	89	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,013201	19055		8549		8549	684	9233	Казахстан
			ГРПШ-6(18шт),ГРПШ-10(114шт)(Подземный вариант) ГСН-17,18			647579							
13	160	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	249,48	193,55	5,42	48287	1352	21912	17369	70909	
				т	0,0449	100,3	0,6	25023	150	19758,5	5252		
	160.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993							
14	161	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	249,48	164,63	3,84	41072	958	25479	10201	55375	
				т	0,0449	58,66	0,6	14634	150	22832,12	4102		
	161.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438							
			Газопровод среднего давления (надземный)										
15	184	Е11-130301-0406 К=2	**ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА** Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	56	193,55	5,42	10839	304	4918	3899	15917	
				т	0,0101	100,3	0,6	5617	34	4435,13	1179		
	184.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993							
16	185	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	56	164,63	3,84	9219	215	5719	2290	12430	
				т	0,0101	58,66	0,6	3285	34	5125,06	921		
	185.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438							
			ОКРАСКА ОПОР										
17	186	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	34	164,63	3,84	5597	130	3472	1390	7546	
				т	0,0061	58,66	0,6	1994	20	3111,64	559		
	186.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438							
			ГРПШ-10(8шт)(Надземный вариант)(ГСН-21)										
18	193	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	15,92	193,55	5,42	3081	87	1398	1108	4525	
				т	0,0029	100,3	0,6	1597	10	1260,84	335		
	193.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993							
19	194	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	15,92	164,63	3,84	2621	62	1626	651	3534	
				т	0,0029	58,66	0,6	934	10	1456,98	262		
	194.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438							
			Итого по разделу: 2. Газопровод среднего давления (2 квартал)(02-02-01)(ОФ240)									164352	
			Раздел: 3. Газопровод среднего давления (3 квартал)(02-03-01)(ОФ260)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			ГРПШ-6(22шт),ГРПШ-10(158шт)(Подземный вариант) ГСН-17,18										
20	137	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	340,2	193,55	5,42	65846	1844	29880	23685	96694	
				т	0,0612	100,3	0,6	34122	204	26943,41	7162		
	137.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993							
21	138	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	340,2	164,63	3,84	56007	1306	34745	13911	75511	

п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2		58,66	0,6	19956	204	31134,71	5593		
	138.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0612	508438							
			Газопровод среднего давления (надземный)										
22	161	Е11-130301-0406 К=2	**ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА**										
			Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	87,5	193,55	5,42	16936	474	7685	6092	24870	
						100,3	0,6	8776	52		1842		
	161.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0158	439993				6929,89			
23	162	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	87,5	164,63	3,84	14405	335	8936	3578	19421	
						58,66	0,6	5133	52		1439		
	162.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0158	508438				8007,9			
			ОКРАСКА ОПОР										
24	163	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	62,8	164,63	3,84	10339	241	6414	2568	13939	
						58,66	0,6	3684	38		1033		
	163.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0113	508438				5747,38			
			ГРПШ-10(14шт)(Надземный вариант)(ГСН-21)										
25	170	Е11-130301-0406 #К=2	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/**	м2	27,86	193,55	5,42	5392	151	2447	1940	7918	
						100,3	0,6	2794	17		587		
	170.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,005	439993				2206,48			
26	171	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	27,86	164,63	3,84	4587	107	2845	1139	6184	
						58,66	0,6	1634	17		458		
	171.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,005	508438				2549,71			
27	180	Ц13-390201-0502	**Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,0/**	стык	4	758,47	21,6	3034	86	181	1688	5099	
						691,6	0	2766	0		378		
			Итого по разделу: 3. Газопровод среднего давления (3 квартал)(02-03-01)(ОФ260)									249636	
			Раздел: 4. Газопровод среднего давления (4 квартал)(02-04-01)(ОФ280)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			ГРПШ-6(11шт),ГРПШ-10(38шт)(Подземный вариант) ГСН-17,18										
28	146	Е11-130301-0406 #К=2	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/**	м2	92,61	193,55	5,42	17925	502	8134	6448	26322	
						100,3	0,6	9289	56		1950		
	146.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0167	439993				7334,6			
29	147	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	92,61	164,63	3,84	15246	356	9458	3787	20555	
						58,66	0,6	5433	56		1523		
	147.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0167	508438				8475,56			
			Газопровод среднего давления (надземный)										
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
30	170	Е11-130301-0406 К=2	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза**	м2	185	193,55	5,42	35807	1003	16249	12880	52582	
						100,3	0,6	18556	111		3895		
	170.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0333	439993				14651,77			
31	171	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	185	164,63	3,84	30457	710	18894	7565	41063	
						58,66	0,6	10852	111		3042		
	171.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0333	508438				16930,99			
			ОКРАСКА ОПОР										
32	172	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	м2	108	164,63	3,84	17780	415	11030	4416	23972	
						58,66	0,6	6335	65		1776		
	172.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0194	508438				9884,03			
			ГРПШ-6(5шт),ГРПШ-10(17шт)(Надземный вариант)(ГСН-19,20)										

№	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	180	E11-130301-0406 #K=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	43,43	193,55 100,3	5,42 0,6	8406 4356	235 26	3814 3439,6	3024 914	12344	
	180.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0078	439993							
34	181	E11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#K=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	43,43	164,63 58,66	3,84 0,6	7150 2548	167 26	4436 3974,66	1776 714	9640	
	181.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0078	508438						186478	
			Итого по разделу: 4. Газопровод среднего давления (4 квартал)(02-04-01)(ОФ280)										
			Раздел: 5. Газопровод среднего давления (5 квартал)(02-05-01)(ОФ300)										
			Газопровод среднего давления (подземный) УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -9 ШТ										
35	73	E11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	9	1967,44 787,84	955,24 406,41	17707 7091	8597 3658	2019 697,42	11608 2345	31660	
	73.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0003	2152521				1150,07			
	73.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	2,5056	459							
36	75	E11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	9	969,04 865,26	0 0	8721 7787	0 0	934 933,98	8410 1371	18502	
	75.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0043	216199		10380		10380		11210	
37	76	C1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,09	115334					830		
38	77	E11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,486	29517,49 6144,6	1216,7 299,85	14346 2986	592 146	10768 9920,35	2850 1376	18572	Казахстан 100%
	77.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,4957	20012							
			Газопровод среднего давления (надземный) ГРПШ-6(14шт),ГРПШ-10(13шт)(Подземный вариант) ГСН-11.12										
39	116	E11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	27	17357,19 15971,2	1127,77 359,45	468644 431222	30450 9705	6972	432109 72060	972813	
40	122	E11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений	соединение	54	3025,92 1493,76	133,07 14,98	163400 80663	7186 809	75551	79843 19459	262702	
	122.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	108	618				66744			
	122.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0335	165361				5536,29			
41	124	E11-130301-0406 #K=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	51,03	193,55 100,3	5,42 0,6	9877 5118	277 31	4482 4041,51	3553 1074	14504	
	124.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0092	439993							
42	125	E11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#K=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	51,03	164,63 58,66	3,84 0,6	8401 2993	196 31	5212 4670,21	2087 839	11327	
	125.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0092	508438							
43	126	E11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,0054	66176,68 58436,4	2959,47 541,3	357 316	16 3	26	220 46	623	
	126.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0	647579							
	126.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0081	253				11,54			Казахстан 100%
	126.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				2,05			
	126.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	552079				2,11 5,78			Казахстан 100%
44	128	E11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /поставмент под ГРПШ/.Монтаж	т конструкций	0,8343	118866,19 101347,2	8665,46 474,97	99170 84554	7229 396	7387	58616 12623	170409	
	128.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0042	647579							
	128.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0117	219538				2701,38			
	128.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0016	552079				2564,25 893,56			Казахстан 100%
45	130	E11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2		5,13	2937,2	0	15068	0	0	10849	27990	

	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м3 грунта		2937,2	0	15068	0		2073		
46	131	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1		5,13	885,88	0	4545	0	0	3272	8442	
				м3 грунта		885,88	0	4545	0		625		
47	132	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство		1,62	20299,3	1152,67	32885	1867	28723	2488	38203	
				м3		1416,15	271,59	2294	440		2830		Казахстан 100%
	132.1	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6524	15684				25916,24			
48	133	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство		3,51	28784,11	1216,7	101032	4270	75194	20584	131346	
				м3		6144,6	299,85	21568	1052		9729		Казахстан 100%
	133.1	212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	3,5802	19293				69072,8			
49	134	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/		27	564,83	16,2	15250	437	808	8543	25696	
				стык		518,7	0	14005	0		1903		
50	135	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/		33	564,83	16,2	18639	535	988	10441	31407	
				стык		518,7	0	17117	0		2326		
51	136	Ц13-390201-0502	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,0/		8	758,47	21,6	6068	173	362	3375	10198	
				стык		691,6	0	5533	0		755		
			Итого по разделу: 5. Газопровод среднего давления (5 квартал)(02-05-01)(ОФ300)									1785604	
			Раздел: 6. Газопровод среднего давления (6 квартал)(02-06-01)(ОФ320)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			ГРПШ-6(6шт),ГРПШ-10(81шт)(Подземный вариант) ГСН-17,18										
52	195	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/		164,43	193,55	5,42	31825	892	14442	11448	46735	
				м2		100,3	0,6	16492	99		3462		
	195.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0296	439993				13022,65			
53	196	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115		164,43	164,63	3,84	27070	632	16793	6723	36497	
				м2		58,66	0,6	9645	99		2703		
	196.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0296	508438				15048,44			
			Газопровод среднего давления (надземный)										
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
54	219	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза		170	193,55	5,42	32904	921	14931	11836	48319	
				м2		100,3	0,6	17051	102		3579		
	219.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0306	439993				13463,79			
55	220	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		170	164,63	3,84	27987	653	17362	6951	37733	
				м2		58,66	0,6	9972	102		2795		
	220.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0306	508438				15558,2			
			ОКРАСКА ОПОР										
56	221	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		95	164,63	3,84	15640	365	9702	3884	21086	
				м2		58,66	0,6	5573	57		1562		
	221.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0171	508438				8694,29			
			ГРПШ-6(3шт),ГРПШ-10(22шт)(Надземный вариант)(ГСН-19,20)										
57	229	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/		49,54	193,55	5,42	9588	269	4351	3449	14080	
				м2		100,3	0,6	4969	30		1043		
	229.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0089	439993				3923,51			
58	230	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115		49,54	164,63	3,84	8156	191	5060	2026	10997	
				м2		58,66	0,6	2906	30		815		

п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	230.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0089	508438				4533,84			
59	239	Ц13-390201-0502	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,0/	стык	8	758,47	21,6	6068	173	362	3375	10198	
						691,6	0	5533	0		755		
			Итого по разделу: 6. Газопровод среднего давления (6 квартал)(02-06-01)(ОФ320)									225644	
			Раздел: 7. Газопровод среднего давления (7 квартал)(02-07-01)(ОФ340)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -55 ШТ										
60	110	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	55	1967,44	955,24	108209	52539	12340	70938	193479	
						787,84	406,41	43331	22353		14332		
	110.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,002	2152521				4261,99			
	110.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	15,312	459				7028,21			
61	112	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	55	969,04	0	53297	0	5708	51396	113068	
						865,26	0	47589	0		8375		
	112.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0264	216199				5707,65			
62	113	С1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,55	115334		63434		63434	5075	68509	
63	114	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	2,97	29517,49	1216,7	87667	3614	65804	17417	113491	
						6144,6	299,85	18249	891		8407		Казахстан 100%
	114.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,0294	20012				60624,35			
			ГРПШ-6(13шт),ГРПШ-10(85шт)(Подземный вариант) ГСН-19,20										
64	212	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	185,22	193,55	5,42	35849	1004	16268	12895	52644	
						100,3	0,6	18578	111		3900		
	212.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0333	439993				14669,19			
65	213	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	185,22	164,63	3,84	30493	711	18917	7574	41112	
						58,66	0,6	10865	111		3045		
	213.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0333	508438				16951,12			
66	222	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	98	564,83	16,2	55353	1588	2933	31008	93270	
						518,7	0	50833	0		6909		
			Газопровод среднего давления (надземный)										
67	236	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Крепление горизонтального газопровода Д76х4 на стойке из труб Д=89Х4 ОПП-2-3400										
			Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,055615	114557,26	8665,46	6371	482	253	3907	11101	
						101347,2	474,97	5636	26		822		
	236.1	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	219538				170,93			
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
68	242	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	190	193,55	5,42	36774	1030	16688	13228	54002	
						100,3	0,6	19057	114		4000		
	242.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0342	439993				15047,76			
69	243	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	190	164,63	3,84	31280	730	19405	7769	42173	
						58,66	0,6	11145	114		3124		
	243.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0342	508438				17388,58			
			ОКРАСКА ОПОР										
70	244	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	105	164,63	3,84	17286	403	10724	4293	23306	
						58,66	0,6	6159	63		1726		
	244.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0189	508438				9609,48			
			ГРПШ-6(2шт),ГРПШ-10(22шт)(Надземный вариант)(ГСН-21,22)										
71	252	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/		47,62	193,55	5,42	9217	259	4182	3315	13515	

п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2		100,3	0,6	4776	29		1003		
	252.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0086	439993				3771,44			
72	253	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115		47,62	164,63	3,84	7840	183	4863	1947	10570	
				м2		58,66	0,6	2793	29		783		
	253.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0086	508438				4358,13			
73	260	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/		24	564,83	16,2	13556	389	718	7594	22842	
				стык		518,7	0	12449	0		1692		
74	261	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/		48	564,83	16,2	27112	778	1437	15188	45683	
				стык		518,7	0	24898	0		3384		
75	262	Ц13-390201-0502	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,0/		7	758,47	21,6	5309	151	317	2953	8923	
				стык		691,6	0	4841	0		661		
76	263	Ц13-390201-0504	Трубопровод,диаметр 89 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное/76х4/		1	950,14	25,92	950	26	60	527	1596	
				стык		864,5	0	864	0		118		
			Итого по разделу: 7. Газопровод среднего давления (7 квартал)(02-07-01)(ОФ340)									909305	
			Раздел: 8. Газопровод среднего давления (8 квартал)(02-08-01)(ОФ360)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			Ковер для контрольных трубок(вес 6,67кг)										
77	77	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами	т	0,014577	647579		9440		9440	755	10195	Казахстан
			УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -54 ШТ										
78	80	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка		54	1967,44	955,24	106242	51583	12115	69649	189962	
				шт.		787,84	406,41	42543	21946		14071		
	80.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0019	2152521				4184,5			
	80.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А Б	кг	15,0336	459				6900,42			
79	82	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100		54	969,04	0	52328	0	5604	50462	111013	
				шт.		865,26	0	46724	0		8223		
	82.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0259	216199				5603,88			
80	83	С1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,54	115334		62280		62280	4982	67262	
81	84	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство		2,916	29517,49	1216,7	86073	3548	64607	17101	111428	
				м3		6144,6	299,85	17918	874		8254		
	84.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,9743	20012				59522,09			Казахстан 100%
			ГРПШ-6(11шт),ГРПШ-10(131шт)(Подземный вариант) ГСН-20,21										
82	175	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство		142	17357,19	1127,77	2464721	160143	36667	2272573	5116278	
				установка		15971,2	359,45	2267910	51042		378984		
83	181	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений		284	3025,92	133,07	859361	37792	397342	419913	1381615	
				соединение		1493,76	14,98	424228	4254		102342		
	181.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной РN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт	568	618				351024			
	181.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,1761	165361				29116,76			
84	183	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/		268,38	193,55	5,42	51945	1455	23572	18685	76280	
				м2		100,3	0,6	26919	161		5650		
	183.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0483	439993				21255,36			
85	184	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115		268,38	164,63	3,84	44183	1031	27410	10974	59569	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м2		58,66	0,6	15743	161		4413		
	184.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0483	508438				24561,83			
86	185	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,0284	66176,68	2959,47	1879	84	136	1156	3278	
						58436,4	541,3	1660	15		243		Казахстан 100%
	185.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001	647579				60,69			
	185.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0426	253				10,78			Казахстан 100%
	185.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				11,1			
	185.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0001	552079				30,42			
87	193	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	142	564,83	16,2	80206	2300	4250	4490	135147	
						518,7	0	73655	0		10011		
88	194	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Газопровод среднего давления (надземный) Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,143	788667,91	226199,13	112780	32346	1490	93015	222258	
						552048	104973,32	78943	15011		16464		
	194.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0257	34425				886,1			
	194.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0029	211214				604,07			
89	196	Е11-130301-0406 К=2	ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	12,8	193,55	5,42	2477	70	1124	891	3638	
						100,3	0,6	1284	8		269		
	196.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0023	439993				1013,74			
90	197	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	12,8	164,63	3,84	2107	49	1307	523	2841	
						58,66	0,6	751	8		210		
	197.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0023	508438				1171,44			
91	198	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	56	564,83	16,2	31630	907	1676	17719	53297	
						518,7	0	29047	0		3948		
			Итого по разделу: 8. Газопровод среднего давления (8 квартал)(02-08-01)(ОФ360)									7544061	
			Раздел: 9. Газопровод среднего давления (9 квартал)(02-09-01)(ОФ380)										
			Газопровод среднего давления (подземный) ВЫХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВОГО ГАЗОПРОВОДА ИЗ ЗЕМЛИ ГАЗОПРОВОДА С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ОТВОДОВ С ЭН И ПЕРЕХОДОМ Д63/DN57/ /8353.05.03/ -2ШТ										
92	35	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	788667,91	226199,13	-789	-226	-10	-650	-1554	
						552048	104973,32	-552	-105		-115		
	35.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0002	34425				6,2			
	35.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0	211214				4,22			
93	50	Е11-060101-0101	Устройство бетонной подготовки В7,5	м3	0,1	22639,18	1152,67	2264	115	2007	154	2611	
						1416,15	271,59	142	27		193		
	50.1	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,102	17978				1833,76			Казахстан 100%
94	77	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -19 ШТ Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	19	1967,44	955,24	37381	18150	4263	24506	66838	
						787,84	406,41	14969	7722		4951		
	77.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0007	2152521				1472,32			
	77.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	5,2896	459				2427,93			
95	79	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	19	969,04	0	18412	0	1972	17755	39060	
						865,26	0	16440	0		2893		
	79.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0091	216199				1971,73			
96	80	С1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,19	115334		21913		21913		23666	
											1753		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
97	81	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные.Устройство**	м3	1,026	29517,49	1216,7	30285	1249	22732	6017	39206	
						6144,6	299,85	6304	308		2904		Казахстан 100%
	81.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,0465	20012				20942,96			
			ГРПШ-6(7шт),ГРПШ-10(42шт)(Подземный вариант) ГСН-14,15										
98	121	Е11-190301-0101	**Установка для редуцирования давления газа.Устройство**	установка	49	17357,19	1127,77	850502	55261	12653	784198	1765476	
						15971,2	359,45	782589	17613		130776		
99	127	Е11-160401-0401	**Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений**	соединение	98	3025,92	133,07	296540	13041	137111	144899	476755	
						1493,76	14,98	146388	1468		35315		
	127.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт	196	618				121128			
	127.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0608	165361				10047,33			
100	129	Е11-130301-0406 #К=2	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/**	м2	92,61	193,55	5,42	17925	502	8134	6448	26322	
						100,3	0,6	9289	56		1950		
	129.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0167	439993				7334,6			
101	130	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	92,61	164,63	3,84	15246	356	9458	3787	20555	
						58,66	0,6	5433	56		1523		
	130.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0167	508438				8475,56			
102	131	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	**Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж**	т конструкций	0,0098	66176,68	2959,47	649	29	47	399	1132	
						58436,4	541,3	573	5		84		Казахстан 100%
	131.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0	647579				20,94			
	131.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0147	253				3,72			Казахстан 100%
	131.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				3,83			
	131.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	552079				10,5			
103	133	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /постамент под ГРПШ/.Монтаж**	т конструкций	1,5141	118866,19	8665,46	179975	13120	13405	106377	309260	
						101347,2	474,97	153450	719		22908		Казахстан 100%
	133.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0076	647579				4902,5			
	133.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0212	219538				4653,63			
	133.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У		0,0029	552079				1621,65			
104	135	Е11-010205-0402	**Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2**	м3 грунта	9,31	2937,2	0	27345	0	0	19689	50796	
						2937,2	0	27345	0		3763		
105	136	Е11-010205-0501	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1**	м3 грунта	9,31	885,88	0	8248	0	0	5938	15321	
						885,88	0	8248	0		1135		
106	137	Е11-060101-0101	**Подготовка бетонная.Устройство**	м3	2,94	20299,3	1152,67	59680	3388	52128	4515	69331	
						1416,15	271,59	4163	798		5136		
	137.1	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,9988	15684				47033,18			Казахстан 100%
107	138	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные.Устройство**	м3	6,37	28784,11	1216,7	183355	7750	136463	37357	238368	
						6144,6	299,85	39141	1910		17657		
		212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	6,4974	19293				125354,34			Казахстан 100%
108	139	Ц13-390201-0501	**Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон.прозвучивание поперечное /25х3,0/**	стык	49	564,83	16,2	27677	794	1467	15504	46635	
						518,7	0	25416	0		3454		
			Газопровод среднего давления (надземный)										
109	140	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,158	788667,91	226199,13	124610	35740	1646	102771	245572	
						552048	104973,32	87224	16586		18190		
	140.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0284	34425				979,05			
	140.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0032	211214				667,44			
110	142	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**		0,061	788667,91	226199,13	48109	13798	636	39678	94809	

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км трубопровода		552048	104973,32	33675	6403		7023		
	142.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,011	34425				377,99			
	142.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0012	211214				257,68			
111	144	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,00514	1105388,51	526936,23	5682	2708	96	3704	10137	
						559733	168157,52	2877	864		751		
			Крепление горизонтального газопровода Д57х3,0 на стойке из труб Д=57Х3 ОПП-2-3400										
112	147	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,4695	118866,19	8665,46	55808	4068	4157	32986	95897	
						101347,2	474,97	47583	223		7103		Казахстан 100%
	147.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0023	647579				1520,19			
	147.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0066	219538				1443,02			
	147.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0009	552079				502,85			
			Фундаменты под опоры ФМ 1-2-3 (0,08м3) -30шт										
113	150	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	7,8	2937,2	0	22910	0	0	16495	42558	
						2937,2	0	22910	0		3152		
114	151	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную /с разравниванием лишнего грунта на месте/.Группа грунтов 1	м3 грунта	7,8	885,88	0	6910	0	0	4975	12836	
						885,88	0	6910	0		951		
115	152	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	2,4	30668,05	1828,08	73603	4387	55944	13033	93567	
						5530,14	437,54	13272	1050		6931		Казахстан 100%
	152.1	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4	м3	2,448	20698				50668,7			
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
116	153	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	33	193,55	5,42	6387	179	2898	2297	9379	
				т	0,0059	100,3	0,6	3310	20		695		
	153.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993				2613,56			
117	154	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	33	164,63	3,84	5433	127	3370	1349	7325	
						58,66	0,6	1936	20		543		
	154.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0059	508438				3020,12			
			ОКРАСКА ОПОР										
118	155	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	16,1	164,63	3,84	2651	62	1644	658	3574	
						58,66	0,6	944	10		265		
	155.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0029	508438				1473,45			
			ГРПШ-6(1шт),ГРПШ-10(4шт)(Надземный вариант)(ГСН-16,17)		5	17357,19	1127,77	86786	5639	1291	80020	180151	
119	156	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка		15971,2	359,45	79856	1797		13344		
120	162	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений	соединение	10	3025,92	133,07	30259	1331	13991	14786	48648	
						1493,76	14,98	14938	150		3604		
	162.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт	20	618				12360			
	162.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,0062	165361				1025,24			
121	163	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	9,88	193,55	5,42	1912	54	868	688	2808	
				т	0,0018	100,3	0,6	991	6		208		
	163.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993				782,48			
122	164	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	9,88	164,63	3,84	1627	38	1009	404	2193	
				т	0,0018	58,66	0,6	580	6		162		
	164.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438				904,21			
123	165	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /постамент под ГРПШ/.Монтаж	т конструкций	0,1545	118866,19	8665,46	18365	1338	1368	10855	31557	
						101347,2	474,97	15658	73		2338		Казахстан 100%
	165.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0008	647579				500,25			

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	165.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0022	219538				474,86			
	165.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0003	552079				165,47			
124	167	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	0,95	2937,2	0	2790	0	0	2009	5183	
						2937,2	0	2790	0		384		
125	168	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	0,95	885,88	0	842	0	0	606	1564	
						885,88	0	842	0		116		
126	169	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,34	20299,3	1152,67	6902	392	6028	522	8018	
						1416,15	271,59	481	92		594		Казахстан 100%
	169.1	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3468	15684				5439,21			
127	170	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,69	28784,11	1216,7	19861	840	14782	4046	25820	
						6144,6	299,85	4240	207		1913		Казахстан 100%
	170.1	212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	0,7038	19293				13578,41			
128	171	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон.прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	5	564,83	16,2	2824	81	150	1582	4759	
						518,7	0	2594	0		352		
129	172	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон.прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	22	564,83	16,2	12426	356	658	6961	20938	
						518,7	0	11411	0		1551		
130	173	Ц13-390201-0502	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон.прозвучивание поперечное /57х3,0/	стык	7	758,47	21,6	5309	151	317	2953	8923	
						691,6	0	4841	0		661		
			Итого по разделу: 9. Газопровод среднего давления (9 квартал)(02-09-01)(ОФ380)									4145993	
			Раздел: 10. Газопровод среднего давления (10 квартал)(02-10-01)(ОФ400)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			Земляные работы										
131	1	Е11-010101-0411 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	м3 грунта	972,522	377,09	367,69	366728	357586	0	56115	456671	
						9,4	70,74	9142	68796		33827		
132	2	Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	30,078	2237,93	0	67312	0	0	48465	125039	
						2237,93	0	67312	0		9262		
133	3	Е11-230101-0101	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м3 основания	103,64	8493,8	178,5	880297	18500	740228	125734	1086513	
				м3	114,004	1173	52,43	121570	5434		80482		Казахстан 100%
		211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный			6493				740227,97			
134	4	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1 /200 мм над трубой/	м3 грунта	311	885,88	0	275509	0	0	198366	511785	
						885,88	0	275509	0		37910		
135	5	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	311	174,62	79,8	54307	24818	0	30037	91091	
						94,82	39,32	29489	12229		6747		
136	6	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	47,0368	36,28	36,28	1706	1707	0	489	2370	
						0	14,43	0	679		176		
137	7	Е11-010205-0501	Траншеи.пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1 /200 мм над трубой/	м3 грунта	11,7592	885,88	0	10417	0	0	7500	19351	
						885,88	0	10417	0		1433		
138	8	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	587,96	174,62	79,8	102670	46920	0	56786	172212	
						94,82	39,32	55750	23119		12756		
139	9	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м3 уплотненного грунта	587,96	93,18	79,97	54786	47019	1470	12272	72423	
						10,71	18,28	6297	10748		5365		

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		217-603-0104	Вода техническая	м3	58,796	25				1469,9			
			Трубопроводы и арматура										
140	11	С1241-202-0213	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм**	м	6	2352		14112		14112	1129	15241	Казахстан
			УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -56 ШТ										
141	99	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	**Столбики сигнальные железобетонные.Установка**	шт.	56	1967,44 787,84	955,24 406,41	110177 44119	53493 22759	12564 4339,48	72228 14592	196998	
	99.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,002	2152521				7155,99			
	99.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А.Б	кг	15,5904	459							
142	101	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	**Щитки дополнительные.Установка таблички-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100**	шт.	56	969,04 865,26	0 0	54266 48455	0 0	5812 5811,43	52331 8528	115125	
	101.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0269	216199		64587		64587	5167	69754	
143	102	С1261-401-0327	**Таблички и знаки эмалированные**	100 шт.	0,56	115334					17734	115555	
144	103	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные.Устройство**	м3	3,024	29517,49 6144,6	1216,7 299,85	89261 18581	3680 907	67000 61726,61	8560		Казахстан 100%
	103.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,0845	20012							
			ГРПШ-6(10шт),ГРПШ-10(147шт)(Подземный вариант) ГСН-19,20										
145	183	Е11-130301-0406 #К=2	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/**	м2	296,73	193,55 100,3	5,42 0,6	57432 29762	1608 178	26062 23500,64	20659 6247	84338	
	183.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0534	439993							
146	184	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	296,73	164,63 58,66	3,84 0,6	48851 17406	1139 178	30305 27156,39	12133 4879	65863	
	184.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0534	508438							
			Газопровод среднего давления (надземный)										
147	194	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,4153	788667,91 552048	226199,13 104973,32	327534 229266	93940 43595	4328 2573,41	270132 47813	645480	
	194.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0748	34425				1754,34			
	194.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0083	211214							
148	196	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,1835	788667,91 552048	226199,13 104973,32	144721 101301	41508 19263	1912 1137,06	119358 21126	285205	
	196.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,033	34425				775,16			
	196.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0037	211214							
149	198	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка**	т фасонных частей	0,00401	1105388,51 559733	526936,23 168157,52	4433 2245	2113 674	75 586	2890	7908	
150	201	Е11-220901-0201	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка**	задвижка или клапан	7	2129,26 1499,07	94,29 44,94	14905 10493	660 315	3751 3626,44	10700 2048	27653	Казахстан 100%
	201.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0056	647579				124,88			
	201.2	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,28	446							
151	203	Е11-221201-0101	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка**	фланец	14	635,5 572,8	41,58 0	8897 8019	582 0	296 295,7	7939 1347	18183	
	203.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	211214							
			Крепление горизонтального газопровода Д57х3,0 на стойке из труб Д=57Х3 ОПП-2-3400										
152	205	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж**	т конструкций	1,23635	118866,19 101347,2	8665,46 474,97	146960 125301	10713 587	10946 4003,17	86863 18706	252528	Казахстан 100%
	205.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0062	647579				3799,96			
	205.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0173	219538				1324,17			
	205.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0024	552079							
			Фундаменты под опоры ФМ 1-2-3 (0,08м3) -79шт										

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
153	208	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	20,54	2937,2	0	60330	0	0	43438	112069	
						2937,2	0	60330	0		8301		
154	209	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную /с разравниванием лишнего грунта на месте/.Группа грунтов 1	м3 грунта	20,54	885,88	0	18196	0	0	13101	33801	
						885,88	0	18196	0		2504		
155	210	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	6,32	30668,05	1828,08	193822	11553	147318	34321	246395	
						5530,14	437,54	34950	2765		18251		Казахстан 100%
				м3	6,4464	20698				133427,59			
	210.1	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4								6224	25409	
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА								1882		
156	211	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	89,4	193,55	5,42	17303	485	7852			
						100,3	0,6	8967	54				
				т	0,0161	439993				7080,37			
	211.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003								3656	19843	
157	212	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	89,4	164,63	3,84	14718	344	9130			
						58,66	0,6	5244	54		1470		
				т	0,0161	508438				8181,78			
	212.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115								1734	9411	
			ОКРАСКА ОПОР								697		
158	213	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	42,4	164,63	3,84	6980	162	4330			
						58,66	0,6	2487	25				
				т	0,0076	508438				3880,4			
	213.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115								192048	432361	
			ГРПШ-6(2шт),ГРПШ-10(10шт)(Надземный вариант) ГСН-21.22								32027		
159	214	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	12	17357,19	1127,77	208286	13533	3099			
						15971,2	359,45	191654	4313		35486	116756	
160	220	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений	соединение	24	3025,92	133,07	72622	3194	33578	8649		
				шт	48	1493,76	14,98	35850	360				
	220.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм			618				29664			
				т	0,0149	165361				2460,57			
	220.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ								1653	6748	
161	221	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	23,74	193,55	5,42	4595	128	2085	500		
						100,3	0,6	2381	14				
				т	0,0043	439993				1880,18			
	221.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003								971	5269	
162	222	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	23,74	164,63	3,84	3908	91	2425	390		
						58,66	0,6	1393	14				
				т	0,0043	508438				2172,66			
	222.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115								26051	75738	
163	223	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /постамент под ГРПШ/.Монтаж	т конструкций	0,3708	118866,19	8665,46	44076	3213	3283	5610		Казахстан 100%
				т	0,0019	101347,2	474,97	37580	176	1200,61			
	223.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0052	647579				1139,67			
	223.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0007	219538				397,14			
	223.3	214-203-0103	Шveллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У			552079					4822	12440	
164	225	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	2,28	2937,2	0	6697	0	0	921		
						2937,2	0	6697	0				
165	226	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	2,28	885,88	0	2020	0	0	1454	3752	
						885,88	0	2020	0		278		
166	227	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,82	20299,3	1152,67	16645	945	14539	1259	19337	
						1416,15	271,59	1161	223		1432		
				м3	0,8364	15684				13118,1			Казахстан 100%
	227.1	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок								9735	62118	
167	228	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	1,66	28784,11	1216,7	47782	2020	35562	4601		
						6144,6	299,85	10200	498				Казахстан 100%
				м3	1,6932	19293				32666,91			
	228.1	212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6										

№ п/п	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
168	229	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	12	564,83 518,7	16,2 0	6778 6224	194 0	359	3797 846	11421	
169	230	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	75	564,83 518,7	16,2 0	42362 38902	1215 0	2245	23731 5287	71380	
170	231	Ц13-390201-0502	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,0/	стык	4	758,47 691,6	21,6 0	3034 2766	86 0	181	1688 378	5099 5706633	
			Итого по разделу: 10. Газопровод среднего давления (10 квартал)(02-10-01)(ОФ400)										
			Раздел: 11. Газопровод среднего давления (11 квартал)(02-11-01)(ОФ420)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -39 ШТ										
171	100	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	39	1967,44 787,84	955,24 406,41	76730 30726	37254 15850	8750 3022,14	50302 10163	137194	
	100.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0014	2152521				4983,64			
	100.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	10,8576	459				4047	36445	80177	
172	102	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка табличек-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	39	969,04 865,26	0 0	37793 33745	0 0	4047,25	5939	48578	
	102.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0187	216199		44980		44980	3598		
173	103	С1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,39	115334					12351	80476	
174	104	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	2,106	29517,49 6144,6	1216,7 299,85	62164 12941	2562 631	46661 42988,18	5961		Казахстан 100%
	104.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,1481	20012					1392351	3134621	
			ГРПШ-6(7шт),ГРПШ-10(80шт)(Подземный вариант) ГСН-13,14		87	17357,19	1127,77	1510076	98116	22465	232194		
175	141	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка		15971,2	359,45	1389494	31272				
176	147	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений	соединение	174	3025,92 1493,76	133,07 14,98	526510 259914	23155 2607	243442 215064	257270 62702	846483	
	147.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт	348	618							
	147.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,1079	165361				17839,14			
177	149	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	164,43	193,55 100,3	5,42 0,6	31825 16492	892 99	14442 13022,65	11448 3462	46735	
	149.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0296	439993							
178	150	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	164,43	164,63 58,66	3,84 0,6	27070 9645	632 99	16793 15048,44	6723 2703	36497	
	150.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0296	508438							
179	151	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,0174	66176,68 58436,4	2959,47 541,3	1151 1017	51 9	83 37,18	708 149	2008	Казахстан 100%
	151.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0001	647579				6,6			
	151.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0261	253				6,8			Казахстан 100%
	151.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				18,64			
	151.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	552079							
180	159	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	87	564,83 518,7	16,2 0	49140 45127	1409 0	2604	27527 6133	82801	
			Газопровод среднего давления (надземный)										

	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
181	160	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	788667,91	226199,13	3155	905	42	2602	6217	
						552048	104973,32	2208	420		461		
	160.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	34425				24,79			
	160.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211214				16,9			
182	162	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0897	788667,91	226199,13	70744	20290	935	58345	139417	
						552048	104973,32	49519	9416		10327		
	162.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0161	34425				555,83			
	162.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0018	211214				378,92			
183	164	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	4	2129,26	94,29	8517	377	2144	6114	15802	Казахстан 100%
						1499,07	44,94	5996	180		1171		
	164.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0032	647579				2072,25			
	164.2	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	446				71,36			
184	166	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	8	635,5	41,58	5084	333	169	4537	10390	
						572,8	0	4582	0		770		
	166.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	211214				168,97			
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
185	168	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	8	193,55	5,42	1548	44	703	557	2273	
						100,3	0,6	802	5		168		
	168.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0014	439993				633,59			
186	169	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	8	164,63	3,84	1317	31	817	327	1776	
						58,66	0,6	469	5		132		
	169.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0014	508438				732,15			
187	170	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	40	564,83	16,2	22593	648	1197	12656	38069	
						518,7	0	20748	0		2820		
			Итого по разделу: 11. Газопровод среднего давления (11 квартал)(02-11-01)(ОФ420)									4709514	
			Раздел: 12. Газопровод среднего давления (12 квартал)(02-12-01)(ОФ440)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -39ШТ										
188	101	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	39	1967,44	955,24	76730	37254	8750	50302	137194	
						787,84	406,41	30726	15850		10163		
	101.1	261-105-0166	Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	т	0,0014	2152521				3022,14			
	101.2	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	10,8576	459				4983,64			
189	103	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка табличек-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	39	969,04	0	37793	0	4047	36445	80177	
						865,26	0	33745	0		5939		
	103.1	261-102-0126	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0187	216199				4047,25			
190	104	С1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,39	115334		44980		44980	3598	48578	
191	105	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	2,106	29517,49	1216,7	62164	2562	46661	12351	80476	
						6144,6	299,85	12941	631		5961		
	105.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,1481	20012				42988,18			Казахстан 100%
			ГРПШ-6(2шт),ГРПШ-10(69шт)(Подземный вариант) ГСН-11,12										
192	159	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка	71	17357,19	1127,77	1232360	80072	18334	1136287	2558138	
						15971,2	359,45	1133955	25521		189492		
193	165	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений	соединение	142	3025,92	133,07	429681	18896	198671	209956	690808	
						1493,76	14,98	212114	2127		51171		
	165.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	284	618				175512			
	165.2	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,088	165361				14558,38			

№ позиции по смете	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	Страна происхождения
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
194	167	**Е11-130301-0406 #К=2**	**Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/**	м2	134,19	193,55	5,42	25972	728	11786	9342	38140	
						100,3	0,6	13459	81		2825		
	167.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0242	439993				10627,68			
195	168	**Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	134,19	164,63	3,84	22092	516	13705	5487	29785	
						58,66	0,6	7872	81		2206		
	168.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0242	508438				12280,91			
196	169	**Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16**	**Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж**	т конструкций	0,0142	66176,68	2959,47	940	42	68	578	1639	
						58436,4	541,3	830	8		121		Казахстан 100%
	169.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0	647579				30,35			Казахстан 100%
	169.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0213	253				5,39			
	169.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				5,55			
	169.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	552079				15,21			
197	171	**Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16**	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /постамент под ГРПШ/.Монтаж**	т конструкций	2,1939	118866,19	8665,46	260781	19011	19424	154137	448112	
						101347,2	474,97	222346	1042		33193		Казахстан 100%
	171.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,011	647579				7103,62			
	171.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0307	219538				6743,02			
	171.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0043	552079				2349,74			
198	173	**Е11-010205-0402**	**Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2**	м3 грунта	13,49	2937,2	0	39623	0	0	28528	73604	
						2937,2	0	39623	0		5452		
199	174	**Е11-010205-0501**	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1**	м3 грунта	13,49	885,88	0	11951	0	0	8604	22200	
						885,88	0	11951	0		1644		
200	175	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная.Устройство**	м3	4,26	20299,3	1152,67	86475	4910	75532	6543	100459	
						1416,15	271,59	6033	1157		7441		
	175.1	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,3452	15684				68150,12			Казахстан 100%
201	176	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные.Устройство**	м3	9,23	28784,11	1216,7	265677	11231	197733	54129	345390	
						6144,6	299,85	56715	2768		25584		
	176.1	212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	9,4146	19293				181635,88			Казахстан 100%
202	177	**Ц13-390201-0501**	**Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/**	стык	71	564,83	16,2	40103	1150	2125	22465	67573	
						518,7	0	36828	0		5005		
			Газопровод среднего давления (надземный)										
203	178	**Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,004	788667,91	226199,13	3155	905	42	2602	6217	
						552048	104973,32	2208	420		461		
	178.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0007	34425				24,79			
	178.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001	211214				16,9			
204	180	**Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	0,0767	788667,91	226199,13	60491	17349	799	49890	119211	
						552048	104973,32	42342	8051		8830		
	180.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0138	34425				475,27			
	180.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0015	211214				324			
205	182	**Е11-220901-0201**	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка**	задвижка или клапан	4	2129,26	94,29	8517	377	2144	6114	15802	
						1499,07	44,94	5996	180		1171		Казахстан 100%
	182.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0032	647579				2072,25			
	182.2	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,16	446				71,36			
206	184	**Е11-221201-0101**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка**	фланец	8	635,5	41,58	5084	333	169	4537	10390	
						572,8	0	4582	0		770		
	184.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0008	211214				168,97			
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										

№ позиции по смете	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	Страна происхождения
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
207	186	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	6,8	193,55	5,42	1316	37	597	473	1933	
						100,3	0,6	682	4		143		
	186.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012	439993				538,55			
208	187	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	6,8	164,63	3,84	1119	26	694	278	1509	
						58,66	0,6	399	4		112		
	187.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0012	508438				622,33			
209	188	Ц13-390201-0501	Трубопровод.диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	34	564,83	16,2	19204	551	1018	10758	32359	
						518,7	0	17636	0		2397	4909694	
			Итого по разделу: 12. Газопровод среднего давления (12 квартал)(02-12-01)(ОФ440)										
			Раздел: 13. Газопровод среднего давления (13 квартал)(02-13-01)(ОФ460)										
			Газопровод среднего давления (подземный)										
			УСТАНОВКА ОПОЗНАВАТЕЛЬНОГО СТОЛБА -14ШТ										
210	78	Е11-270901-0301 Изм. и доп. вып. 10	Столбики сигнальные железобетонные.Установка	шт.	14	1967,44	955,24	27544	13374	3141	18057	49249	
						787,84	406,41	11030	5690		3648		
				т	0,0005	2152521				1084,87			
			Смола эпоксидная, марка ЭД-20 ГОСТ 10587-93	кг	3,8976	459				1789			
	78.1	261-105-0166	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б										
	78.2	261-201-0330											
211	80	Е11-270902-0201 Изм. и доп. вып. 11	Щитки дополнительные.Установка табличек-указателя.Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	14	969,04	0	13567	0	1453	13083	28782	
						865,26	0	12114	0		2132		
				т	0,0067	216199				1452,86			
			Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70		0,14	115334		16147		16147		17439	
	80.1	261-102-0126									1292		
212	81	С1261-401-0327	Таблички и знаки эмалированные	100 шт.	0,756	29517,49	1216,7	22315	920	16750	4434	28888	
						6144,6	299,85	4645	227		2140		Казахстан 100%
				м3		20012				15431,65			
213	82	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	0,7711	17357,19	1127,77	1058789	68794	15751	976246	2197838	
			Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок										
	82.1	212-101-0601									162803		
			ГРПШ-6(1шт),ГРПШ-10(60шт)(Подземный вариант) ГСН-11,10		61	15971,2	359,45	974243	21926			41451	
214	122	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа.Устройство	установка		572		38381		38381	3070		
215	125	С1241-102-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные,D 25 мм,толщина стенки 3 мм ГОСТ 10705-80	м	67,1							11924	
216	126	С1241-112-0109	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.	61	181		11041		11041	883	533101	Казахстан
217	127	С1242-209-0702	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	61	8092		493612		493612	39489		
218	128	Е11-160401-0401	Трубопроводы стальные диаметром до 50 мм.Установка фланцевых соединений	соединение	122	3025,92	133,07	369162	16235	170689	180385	593511	
				шт	244	1493,76	14,98	182239	1828		43964		
	128.1	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	т	0,0756	618				150792			
	128.1	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ			165361				12507,91			
219	129	С1241-114-0102	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	61	229		13969		13969	1118	15087	
220	130	Е11-130301-0406 #К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза /трубы/	м2	115,29	193,55	5,42	22314	625	10126	8027	32768	
				т	0,0208	100,3	0,6	11564	69		2427		
	130.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993				9130,82			
221	131	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18#К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	115,29	164,63	3,84	18980	443	11775	4714	25590	
						58,66	0,6	6763	69		1896		

№ позиции по смете	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	Страна происхождения
					Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	131.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0208	508438				10551,21			
222	132	Е11-090601-0102 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,0122	66176,68	2959,47	807	37	58	496	1407	
						58436,4	541,3	713	7		104		Казахстан 100%
	132.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0	647579				26,07			
	132.2	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0183	253				4,63			Казахстан 100%
	132.3	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0	651547				4,77			
	132.4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0	552079				13,07			
223	133	С1214-105-0103	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80 /крышка/	т	0,0122	725115		8846		8846	708	9554	
224	134	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т /постамент под ГРПШ/.Монтаж	т конструкций	1,8849	118866,19	8665,46	224051	16333	16688	132428	384997	
						101347,2	474,97	191029	895		28518		Казахстан 100%
	134.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0094	647579				6103,11			
	134.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0264	219538				5793,3			
	134.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0037	552079				2018,79			
225	136	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	11,59	2937,2	0	34042	0	0	24510	63237	
						2937,2	0	34042	0		4684		
226	137	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	3,66	885,88	0	10267	0	0	7392	19072	
						885,88	0	10267	0		1413		
227	138	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство	м3	3,7332	20299,3	1152,67	74295	4219	64894	5621	86310	
						1416,15	271,59	5183	994		6393		Казахстан 100%
	138.1	212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		15684				58551,51			
228	139	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные.Устройство	м3	7,93	28784,11	1216,7	228258	9649	169883	46505	296744	
						6144,6	299,85	48727	2378		21981		Казахстан 100%
	139.1	212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	8,0886	19293				156053,36			
229	140	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	61	564,83	16,2	34455	988	1826	19301	58056	
						518,7	0	31641	0		4300		
			Газопровод среднего давления (надземный)										
230	141	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1239	788667,91	226199,13	97716	28026	1291	80591	192571	
						552048	104973,32	68399	13006		14265		
	141.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0223	34425				767,75			
	141.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0025	211214				523,39			
231	142	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	124,3956	1631		202889		202889	16231	219120	Казахстан
											42279		
232	143	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные,диаметр 50 мм.Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,065	788667,91	226199,13	51263	14703	677	7483	101026	
						552048	104973,32	35883	6823				
	143.1	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0117	34425				402,77			
	143.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0013	211214				274,58			
233	144	С1241-102-0108	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм	м	65,26	682		44507		44507	3561	48068	
											1802		
234	145	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,0025	1105388,51	526936,23	2763	1317	47	365	4930	
						559733	168157,52	1399	420				
235	146	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	5	347		1735		1735	139	1874	
											1529		
236	147	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм.Установка		1	2129,26	94,29	2129	94	536		3950	

№ позиции по смете	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	Страна происхождения
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
					зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			задвижка или клапан			1499,07	44,94	1499	45		293		Казахстан 100%
	147.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0008	647579				518,06			
	147.2	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,04	446				17,84			
237	148	С1242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем,с маховиком,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+425°С,PN 16,марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	32348		32348		32348	2588	34936	
238	149	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	2	635,5	41,58	1271	83	42	1134	2598	
						572,8	0	1146	0		192		
	149.1	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002	211214				42,24			
239	150	С1241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм		2	1701		3402		3402	272	3674	Казахстан
			шт.п2 крепление горизонтального газопровода д57х3,0 на стойке из труб д=57х3 опii-2-3400										
240	151	Е11-090305-0301 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т.Монтаж	т конструкций	0,35995	118866,19	8665,46	42786	3119	3187	25289	73521	
						101347,2	474,97	36480	171		5446		Казахстан 100%
	151.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,0018	647579				1165,48			
	151.2	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,005	219538				1106,32			
	151.3	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,0007	552079				385,52			
241	152	С1222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,3128	856578		267938		267938	21435	289373	Казахстан
242	153	С1261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	47,15	537		25320		25320	2026	27346	
			Фундаменты под опоры ФМ 1-2-3 (0,08м3) -23шт										
243	154	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов.Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	5,98	2937,2	0	17564	0	0	12646	32627	
						2937,2	0	17564	0		2417		
244	155	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную /с разравниванием лишнего грунта на месте/.Группа грунтов 1	м3 грунта	5,98	885,88	0	5298	0	0	3814	9841	
						885,88	0	5298	0		729		
245	156	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	1,84	30668,05	1828,08	56429	3364	42890	9992	71735	
				м3	1,8768	5530,14	437,54	10175	805		5314		Казахстан 100%
	156.1	212-101-0613	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150, W4			20698				38846,01			
			ОКРАСКА ГАЗОПРОВОДА										
246	157	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	м2	28	193,55	5,42	5419	152	2459	1949	7958	
				т	0,005	100,3	0,6	2808	17		590		
	157.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003			439993				2217,56			
247	158	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	28	164,63	3,84	4610	108	2860	1145	6215	
				т	0,005	58,66	0,6	1642	17		460		
	158.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438				2562,53			
			ОКРАСКА ОПОР										
248	159	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13	164,63	3,84	2140	50	1328	532	2885	
				т	0,0023	58,66	0,6	763	8		214		
	159.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115			508438				1189,74			
			Контроль качества сварных стыков										
249	160	Ц13-390201-0501	Трубопровод,диаметр 36 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /25х3,0/	стык	1	564,83	16,2	565	16	30	316	952	
						518,7	0	519	0		70		
250	161	Ц13-390201-0502	Трубопровод,диаметр 65 мм,толщина стенки до 8 мм.Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон,прозвучивание поперечное /57х3,0/	стык	1	758,47	21,6	758	22	45	422	1274	
						691,6	0	692	0		94		
			Итого по разделу: 13. Газопровод среднего давления (13 квартал)(02-13-01)(ОФ460)									5631480	

№ пп	№ позиции по смете	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	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					21106329	1934961	6030760	12637736	36443583	
								13140623	587929		2699518		
			В том числе :							0			
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика									36 917 349,58	
			Временные здания и сооружения			1,3 %		473 766,58					
			Итого с временными									37 253 297,46	
			Зимние удорожания			0,91 %		335 947,88					
			Итого с зимними удорожаниями									37 998 363,41	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		745 065,95					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									39 900 309,49	
			Итого в текущих ценах 2022 года, к = 1,0500514			12 %		4 788 037,14				44 688 346,63	
			НДС									2 234 417,33	
			Итого с НДС									42 453 929,30	
			Тендерная скидка 5%									4 548 635,28	
			ИТОГО С УЧЕТОМ СКИДКИ 5%									12 736 178,78	
			в том числе НДС 12%									29 717 750,52	
			Оплата аванса 30%									3 184 044,70	
			ВСЕГО К ОПЛАТЕ С НДС										
			в том числе НДС 12%										

Сдал (Подрядчик)
ТОО "AKBARS STORY Ltd."
(наименование организации)

Директор Камитов А.С.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры г.Шымкента"
(наименование организации)

Заместитель руководителя Жармагамбетов А.М.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Эксперт(ы) технического надзора
ТОО "КӨРКЕМ СҰРЫПТАМА"

Камытбеков Е.Ж.
(должность, подпись, расшифровка подписи)