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

Заказчик : **ТОО "АЭS and Limited" БИН 100940016554 Акмолинская область, г.Косшы, ул. Баян Сулу, строение 10, тел:87781605656**

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

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "GazMart" Актюбинская область, г.Актобе, БОКЕНБАЙ БАТЫРА, 155\ 6 БИН/ИИН181040022177**

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

Стройка : **Строительство сетей газоснабжения жилого массива "Баянауыл-1" города Актобе**

(наименование, адрес)

Объект : **Газопровод низкого,среднего,высокого давления**

(наименование)

Договор подряда (контракт) №1 от 01.10.2024 года

Акт выполненных работ №2

за июнь 2025 (месяц, год) на 2-1 Газопровод низкого,среднего,высокого давления работы

Составлен (а) в текущих ценах на 24.10.2024

№ 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 высокого давления (надземный)										
1	1	Е11-190301-0101 Кзтр и Кэм=1,05	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	24643.74	1356.65	24644	1357	4012	19314	47475	
						19274.64	433.72	19275	434		3517		
2	2	513-302-0243 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2ВУ1	шт.	1	665913		665913		665913		665913	
3	3	Е11-220901-0203 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм/125 мм/. Установка	задвижка или клапан	1	7247.23	2365.4	7247	2365	486	5117	13353	
						4396.27	772.42	4396	772		989		
4	4	С1242-103-0304	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 150/125/	шт.	1	173642		173642		173642		187533	
											13891		
5	5	С1241-116-0311	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 125 мм	шт.	2	6688		13376		13376		14446	
											1070		
6	6	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0.8	6935		5548		5548		5992	Казахстан
											444		
7	7	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	4	5757		23028		23028		24870	Казахстан
											1842		
8	8	С1241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	10	585		5850		5850		6318	
											468		
9	9	С1241-112-0212	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм	шт.	1	3997		3997		3997		4317	
											320		
10	10	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	1	3972		3972		3972		4290	Казахстан
											318		
11	11	С1241-114-0136	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм	шт.	1	1686		1686		1686		1821	
											135		
12	12	С1241-114-0130	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-76х4,0 мм/57х3,0 мм/	шт.	1	2723		2723		2723		2941	Казахстан
											218		
13	13	Е11-220301-0205 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм/133 мм/. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0.0005	1571940.73	566243.13	786	284	40	568	1462	
						926290.56	221059.66	463	111		108		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	0.502	5757		2890		2890	231	3121	Казахстан
15	15	Е11-220301-0106 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0.001	1604015.68 787975.68	713063.06 242289.33	1604 788	713 242	103	1020 210	2834	
16	16	С1241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	1.004	9643		9682		9682	775	10457	
17	17	Е11-220601-0306 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.001	4052287.02 514402.86	322929.79 59606.49	4052 514	323 60	3215	568 370	4990	
18	18	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж пластины	т конструкций	0.00863	83954.93 74537.17	3597.74 690.5	725 643	31 6	50	448 94	1267	
19	19	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0.00863	959622		8282		8282	663	8945	Казахстан
20	20	Е11-220501-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0.0003	609475.32 312402.93	297072.39 84938.77	183 94	89 25	0	118 24	325	
21	21	С1241-202-0215	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	0.303	4896		1483		1483	119	1602	Казахстан
22	22	Е11-250210-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0.0003	1540067.8 228408.03	1300498.31 240681.24	462 69	390 72	3	128 47	637	
23	23	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2055.15 1760.58	294.57 2.67	6165 5282	884 8	0	5237 912	12314	
24	24	С1241-210-0626	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х110 мм/133 мм/	шт.	1	12211		12211		12211	977	13188	Казахстан
25	25	С1241-211-0610	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	3331		3331		3331	266	3597	Казахстан
26	26	С1241-208-1810	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	11670		11670		11670	934	12604	Казахстан
27	27	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,32875	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	1	6312.3 4530.92	1781.38 31.4	6312 4531	1781 31	0	4517 866	11695	
28	28	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	1.1374085	670		762		762	61	823	
29	29	С1261-301-0306	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.001	151848		152		152	12	164	
30	30	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5ССЦF150W6/	$м^3$	0.05	27572.53 1807.19	1659.26 346.34	1379 90	83 17	1205	98 118	1595	
31	31	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0.04	25082.71 1807.19	1659.26 346.34	1003 72	67 14	865	78 87	1168	
32	32	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0.1	14011.11 7053.84	2623.24 557.98	1401 705	263 56	433	693 168	2262	
33	33	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0.1	22327		2233		2233	179	2412	Казахстан
34	34	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0.02682	64238.33 32011.4	12050.78 3042.27	1723 859	324 82	541	649 190	2562	
35	35	С1241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм		1.4056	6935		9748		9748		10528	Казахстан

№ 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
				м							780		
36	36	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.00113	403078		455		455	36	491	
37	37	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12	кг	1.05	783		822		822	66	888	Казахстан
38	38	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.00324	349794		1133		1133	91	1224	
39	39	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0.08	25082.71 1807.19	1659.26 346.34	2007 145	133 28	1729	157 173	2337	
40	40	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0.2	14011.11 7053.84	2623.24 557.98	2802 1411	525 112	867	1385 335	4522	
41	41	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0.2	22327		4465		4465	357	4822	Казахстан
42	42	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0.045894	64238.33 32011.4	12050.78 3042.27	2948 1469	553 140	926	1110 325	4383	
43	43	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	2.8112	5757		16184		16184	1295	17479	Казахстан
44	44	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.001884	403078		759		759	61	820	
45	45	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12	кг	1.89	783		1480		1480	118	1598	Казахстан
46	46	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.00648	349794		2267		2267	181	2448	
47	47	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	$м^3$	0.648	3748.25 3748.25	0 0	2429 2429	0 0	0	1749 334	4512	
48	48	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием на месте	$м^3$	0.032	1129.7 1129.7	0 0	36 36	0 0	0	26 5	67	
49	49	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0.1	25082.71 1807.19	1659.26 346.34	2508 181	166 35	2162	196 216	2920	
50	50	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$ (В15, F100, W4). Устройство	$м^3$	0.22	36784.65 7053.84	2623.24 557.98	8093 1552	577 123	5964	1524 769	10386	
51	51	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0.05252	145807.09 129243.07	9398.28 605.89	7658 6788	494 32	376	4706 989	13353	
52	52	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0.044	479350		21091		21091	1687	22778	Казахстан
53	53	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0.00852	497505		4239		4239	339	4578	
54	54	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз	$м^2$	3.92	222.92 121.11	6.3 0.72	874 475	25 3	374	330 96	1300	
55	55	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	3.92	187.2 70.77	4.57 0.72	734 277	18 3	438	193 74	1001	
56	56	Е11-070111-0111 Кзтр и Кэм=1,11	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	19	4272.74 2671.66	1546.24 576.08	81182 50762	29379 10946	1042	72814 12320	166316	
57	57	Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,11	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	1233.92 1135.65	43.32 6.5	1234 1136	44 7	55	1348 207	2789	
58	58	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0.16	25082.71 1807.19	1659.26 346.34	4013 289	265 55	3459	314 346	4673	

№ 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
59	59	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/В15,F100,W4/	м^3	0.4	33611.96	1366.54	13445	547	10423	2442	17158	
						6188.36	519.7	2475	208		1271		
60	60	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0.3615	1004968		363296		363296		392360	Казахстан
											29064		
61	61	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	23	2123		48829		48829		52735	Казахстан
											3906		
62	62	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/МС-11,МС-12,пластина/	т стальных элементов	0.02066	1138227.45	9685.73	23516	200	21499	2191	27764	
						87921.44	1967.62	1816	41		2057		
63	63	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз	м^2	14.16534	222.92	6.3	3158	89	1353	1191	4697	
						121.11	0.72	1716	10		348		
64	64	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза	м^2	14.16534	200.11	4.57	2835	65	1767	699	3817	
						70.77	0.72	1002	10		283		
65	65	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	2.34	3748.25	0	8771	0	0	6315	16293	
						3748.25	0	8771	0		1207		
66	66	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	1.74	1240.76	0	2159	0	0	1554	4010	
						1240.76	0	2159	0		297		
67	67	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	м^3	0.064	25082.71	1659.26	1605	106	1383	125	1868	
						1807.19	346.34	116	22		138		
68	68	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство	м^3	0.4	36784.65	2623.24	14714	1049	10843	2771	18884	
						7053.84	557.98	2822	223		1399		
69	69	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т	т	0.01445	145807.09	9398.28	2107	136	104	1295	3674	
						129243.07	605.89	1868	9		272		
70	70	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.012	349794		4198		4198		4534	
											336		
71	71	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0.00245	497505		1219		1219		1317	
											98		
72	72	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз	м^2	0.41905	222.92	6.3	93	2	40	35	138	
						121.11	0.72	51	0		10		
73	73	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м^2	0.41905	187.2	4.57	78	2	47	21	107	
						70.77	0.72	30	0		8		
74	74	Е11-330109-0115 Кзтр и Кэм=1,11	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0.04956	234637.17	158339.83	11629	7848	235	4289	17191	
						71554.37	36613.37	3546	1815		1273		
75	75	С1241-102-0170	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм	м	2.8	4348		12174		12174		13148	Казахстан
											974		
76	76	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	1.5	2876		4314		4314		4659	Казахстан
											345		
77	77	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1.1	1801		1981		1981		2139	Казахстан
											158		
78	78	С1241-102-0120	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм/38х2,0 мм/	м	0.75	859		644		644		696	Казахстан
											52		
79	79	С1241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм	м	0.65	519		337		337		364	Казахстан
											27		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
80	80	С1214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0.00628	425657		2673		2673	214	2887	
81	81	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0.00152	813201		1236		1236	99	1335	Казахстан
82	82	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза	$м^2$	1.43724	187.2 70.77	4.57 0.72	269 102	7 1	161	71 27	367	
83	83	Ц13-080208-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	5	7736.69 1620.32	249.21 85.77	38683 8102	1246 429	29336	6142 3586	48411	
84	84	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	11	975.36 252.05	31.51 9.93	10729 2773	346 109	7610	2075 1024	13828	
			Итого по разделу: 1. Газопровод высокого давления (надземный)									**2019887**	
			Раздел: 2. Газопровод среднего давления (подземный)										
85	90	Е11-010201-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта		236.84 120.96	115.88 50.15	-6958 -3554	-3405 -1473	0	-3620 -846	-11424	
86	101	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2055.15 1760.58	294.57 2.67	2055 1761	295 3	0	1746 304	4105	
87	103	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1552.63 1392	160.63 0.38	12421 11136	1285 3	0	11028 1876	25325	
88	105	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2055.15 1760.58	294.57 2.67	4110 3521	589 5	0	3491 608	8209	
89	107	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	1720.25 1453.63	266.62 1.34	8601 7268	1333 7	0	7202 1264	17067	
90	110	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	7	2055.15 1760.58	294.57 2.67	14386 12324	2062 19	0	12219 2128	28734	
91	114	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1552.63 1392	160.63 0.38	4658 4176	482 1	0	4135 703	9497	
92	116	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.24	19744.33 8509.13	10207.23 3790.43	4739 2042	2450 910	247	3483 658	8880	
93	117	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	2	15178		30356		30356	2428	32784	Казахстан
94	118	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	2	7187		14374		14374	1150	15524	Казахстан
95	119	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	2	32294.27 2187.28	631.39 251.92	64589 4375	1263 504	58951	4830 5553	74972	
96	120	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.00724	3406760		24665		24665	1973	26638	
97	121	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1720.25 1453.63	266.62 1.34	3441 2907	534 3	0	2881 506	6828	
98	123	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.004	1431093.9 713978.53	692387.24 214495.58	5724 2856	2770 858	99	3677 752	10153	
99	124	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	2	27321.43		54643		54643	4371	59014	
100	125	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1720.25 1453.63	266.62 1.34	6881 5815	1066 5	0	5762 1011	13654	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
101	127	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/М150/	м^3	0.04	42611.42 6188.36	1366.54 519.7	1704 248	55 21	1402	244 156	2104	
102	128	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	м^3	0.25	26085.37 1807.19	1659.26 346.34	6521 452	415 87	5655	490 561	7572	
103	129	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя	8	12800.31 4150.42	1457.42 542.12	102402 33203	11659 4337	57540	35288 11015	148705	
104	130	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м^3 сборных железобетонных конструкций	0.6	19744.33 8509.13	10207.23 3790.43	11847 5105	6124 2274	617	8708 1644	22199	
105	131	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	5	15178		75890		75890	6071	81961	Казахстан
106	132	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	5	7187		35935		35935	2875	38810	Казахстан
107	133	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	5	32294.27 2187.28	631.39 251.92	161471 10936	3157 1260	147378	12074 13884	187429	
108	134	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.0181	3406760		61662		61662	4933	66595	
109	135	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	1552.63 1392	160.63 0.38	7763 6960	803 2	0	6892 1172	15828	
110	137	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.01	1431093.9 713978.53	692387.24 214495.58	14311 7140	6924 2145	247	9192 1880	25383	
111	138	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	5	27321.43		136607		136607	10929	147536	
112	139	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	10	1552.63 1392	160.63 0.38	15526 13920	1607 4	0	13785 2345	31656	
113	141	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/М150/	м^3	0.1	42611.42 6188.36	1366.54 519.7	4261 619	137 52	3506	610 390	5261	
114	142	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	м^3	0.625	26085.37 1807.19	1659.26 346.34	16303 1129	1037 216	14137	1225 1402	18930	
115	143	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя	20	12800.31 4150.42	1457.42 542.12	256006 83008	29148 10842	143849	88220 27538	371764	
116	144	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	26	1552.63 1392	160.63 0.38	40368 36192	4177 10	0	35840 6097	82305	
117	146	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство/В15 ,F100,W4/	м^3	0.72	36784.65 7053.84	2623.24 557.98	26485 5079	1889 402	19517	4987 2518	33990	
118	147	Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	10	2569.04 1005.22	1254.77 518.6	25690 10052	12548 5186	3091	16457 3372	45519	
119	148	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м^3	0.4	49998		19999		19999	1600	21599	Казахстан
120	149	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	10	6864.35 5118.43	1153.95 380.13	68644 51184	11539 3801	5920	59384 10242	138271	
121	150	С1251-101-0102	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.2	шт.	10	13864		138640		138640	11091	149731	Казахстан
122	151	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля		7.45 6.61	0.84 0.37	-3393 -3010	-383 -169	0	-2291 -455	-6138	
124	152	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	-800	34		-27200		-27200	-2176	-29376	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
125	158	Е11-220801-0212 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	3554.45	520.58	10663	1562	0	9042	21281	
						3033.87	10.7	9102	32		1576		
126	160	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	1490.34	128.37	13413	1155	0	12139	27596	
						1361.97	0.38	12258	3		2044		
127	164	С1214-101-0201	/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.00795	403078		3204		3204		3460	
											256		
128	165	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.000129	813201		105		105		113	Казахстан
											8		
129	166	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.000663	1880798.9	692387.24	1247	459	315	609	2005	
						713978.53	214495.58	473	142		149		
130	167	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.042	21396		899		899		971	Казахстан
											72		
131	168	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.006	6411		38		38		41	Казахстан
											3		
132	169	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	4762.37	677.33	14287	2032	7087	5152	20994	
						1722.78	11.94	5168	36		1555		
133	170	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	2.4	198		475		475		513	
											38		
134	171	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2.5615599	670		1716		1716		1853	
											137		
135	177	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2801.83	390.81	2802	391	0	2392	5609	
						2411.02	4.78	2411	5		415		
136	179	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1490.34	128.37	4471	385	0	4046	9198	
						1361.97	0.38	4086	1		681		
137	183	С1214-101-0201	/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.00265	403078		1068		1068		1153	
											85		
138	184	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.000043	813201		35		35		38	Казахстан
											3		
139	185	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.000221	1880798.9	692387.24	416	153	105	203	669	
						713978.53	214495.58	158	47		50		
140	186	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.014	21396		300		300		324	Казахстан
											24		
141	187	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.02	6411		128		128		138	Казахстан
											10		
142	188	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	4762.37	677.33	4762	677	2362	1717	6997	
						1722.78	11.94	1723	12		518		
143	189	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	0.8	198		158		158		171	
											13		
144	190	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.7077208	670		474		474		512	
											38		
145	196	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	2801.83	390.81	16811	2345	0	14350	33654	
						2411.02	4.78	14466	29		2493		
146	198	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении		18	1490.34	128.37	26826	2311	0	24277	55191	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		1361.97	0.38	24515	7		4088		
146	202	С1214-101-0201	/Ковер/Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.0159	403078		6409		6409		6922	
											513		
147	203	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.000258	813201		210		210		227	Казахстан
											17		
148	204	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.001326	1880798.9	692387.24	2494	918	629	1219	4010	
						713978.53	214495.58	947	284		297		
149	205	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.084	21396		1797		1797		1941	Казахстан
											144		
150	206	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.12	6411		769		769		831	Казахстан
											62		
151	207	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	6	4762.37	677.33	28574	4064	14174	10304	41988	
						1722.78	11.94	10337	72		3110		
152	208	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	4.8	198		950		950		1026	
											76		
153	209	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.267113	670		2859		2859		3088	
											229		
154	215	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1720.25	266.62	13762	2133	0	11523	27308	
						1453.63	1.34	11629	11		2023		
155	217	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	24	1490.34	128.37	35768	3081	0	32370	73589	
						1361.97	0.38	32687	9		5451		
156	223	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.001768	1880798.9	692387.24	3325	1224	839	1625	5346	
						713978.53	214495.58	1262	379		396		
157	224	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.112	21396		2396		2396		2588	Казахстан
											192		
158	225	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.16	6411		1026		1026		1108	Казахстан
											82		
159	226	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	4762.37	677.33	38099	5419	18898	13739	55985	
						1722.78	11.94	13782	96		4147		
160	227	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	6.4	198		1267		1267		1368	
											101		
161	228	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.6696824	670		3129		3129		3379	
											250		
			Итого по разделу: 2. Газопровод среднего давления (подземный)									2360778	
			Раздел: 3. Газопровод среднего давления (надземный)										
162	229	Е11-190301-0101 Кзтр и Кэм=1,05	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	6	24643.74	1356.65	147862	8140	24075	115885	284847	
						19274.64	433.72	115648	2602		21100		
163	230	513-302-0254 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1	шт.	6	378965		2273790				2273790	
										2273790			
164	231	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	6	2197.06	128.9	13182	774	936	11699	26872	
						1912.2	57.31	11473	344		1991		
165	234	Е11-220901-0203 Кзтр и Кэм=1,11	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм/125 мм/. Установка	задвижка или клапан	6	7247.23	2365.4	43483	14193	2913	30702	80120	
						4396.27	772.42	26378	4635		5935		
166	248	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж пластины	т конструкций	0.05178	83954.93	3597.74	4347	187	301	2688	7598	
						74537.17	690.5	3860	36		563		

№ 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
167	252	Е11-250210-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0.0018	1299505.05	1092132.66	2339	1966	20	653	3231	
						196067.07	202590.37	353	365		239		
168	253	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	1552.63	160.63	27947	2892	0	24812	56980	
						1392	0.38	25056	7		4221		
169	257	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.8962994	670		3281		3281		3543	
											262		
170	258	С1261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм/63 мм/ ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.006	41747		250		250		270	
											20		
171	259	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5ССЦF150W6/	$м^3$	0.3	27572.53	1659.26	8272	498	7232	588	9569	
						1807.19	346.34	542	104		709		
172	264	Е11-220601-0306 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.006	4052287.02	322929.79	24314	1938	19290	3410	29942	
						514402.86	59606.49	3086	358		2218		
173	265	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж пластины	т конструкций	0.05178	83954.93	3597.74	4347	187	301	2688	7598	
						74537.17	690.5	3860	36		563		
174	266	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0.05178	959622		49689		49689		53664	Казахстан
											3975		
175	269	Е11-250210-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром 125 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0.0018	1540067.8	1300498.31	2772	2341	20	768	3823	
						228408.03	240681.24	411	433		283		
176	270	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	2055.15	294.57	36993	5302	0	31421	73887	
						1760.58	2.67	31690	48		5473		
177	274	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,32875	Концы футляра. Заделка битумом и прядью	футляр	6	6312.3	1781.38	37874	10688	0	27100	70172	
						4530.92	31.4	27186	188		5198		
178	275	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	6.824451	670		4572		4572		4938	
											366		
179	276	С1261-301-0306	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.006	151848		911		911		984	
											73		
180	277	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5ССЦF150W6/	$м^3$	0.3	27572.53	1659.26	8272	498	7232	588	9569	
						1807.19	346.34	542	104		709		
181	278	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0.48	25082.71	1659.26	12040	796	10376	941	14019	
						1807.19	346.34	867	166		1038		
182	279	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	1.2	14011.11	2623.24	16813	3148	5201	8312	27135	
						7053.84	557.98	8465	670		2010		
183	280	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	1.2	22327		26792		26792		28935	Казахстан
											2143		
184	281	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж	т конструкций	0.112908	64238.33	12050.78	7253	1360	2278	2731	10783	
						32011.4	3042.27	3614	343		799		
185	283	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0.00276	403078		1112		1112		1201	
											89		
186	284	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12	кг	4.068	783		3185		3185		3440	Казахстан
											255		
187	285	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0.03888	349794		13600		13600		14688	
											1088		
188	286	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		0.48	25082.71	1659.26	12040	796	10376	941	14019	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^3$		1807.19	346.34	867	166		1038		
189	287	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство		1.2	14011.11	2623.24	16813	3148	5201	8312	27135	
				$м^3$		7053.84	557.98	8465	670		2010		
190	288	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4		1.2	22327		26792		26792		28935	Казахстан
				$м^3$							2143		
191	289	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж		0.275364	64238.33	12050.78	17689	3319	5556	6660	26297	
				т конструкций		32011.4	3042.27	8815	838		1948		
192	291	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм		0.011304	403078		4556		4556		4921	
				т							365		
193	292	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12		11.34	783		8879		8879		9589	Казахстан
				кг							710		
194	293	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0.03888	349794		13600		13600		14688	
				т							1088		
195	294	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы		3.888	3748.25	0	14573	0	0	10493	27071	
				$м^3$		3748.25	0	14573	0		2005		
196	295	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы с разравниванием на месте		0.192	1129.7	0	217	0	0	156	403	
				$м^3$		1129.7	0	217	0		30		
197	296	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		0.6	25082.71	1659.26	15050	996	12970	1176	17524	
				$м^3$		1807.19	346.34	1084	208		1298		
198	297	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$ (В15, F100, W4). Устройство		1.32	36784.65	2623.24	48556	3463	35782	9143	62315	
				$м^3$		7053.84	557.98	9311	737		4616		
199	298	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т		0.31512	145807.09	9398.28	45947	2962	2258	28233	80114	
				т		129243.07	605.89	40727	191		5934		
200	299	С1214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0.264	479350		126548		126548		136672	Казахстан
				т							10124		
201	300	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм		0.05112	497505		25432		25432		27467	
				т							2035		
202	301	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз		23.52	222.92	6.3	5243	148	2246	1977	7798	
				$м^2$		121.11	0.72	2849	17		578		
203	302	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		23.52	187.2	4.57	4403	108	2631	1160	6008	
				$м^2$		70.77	0.72	1665	17		445		
204	303	Е11-070111-0111 Кзтр и Кэм=1,11	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка		114	4272.74	1546.24	487092	176271	6252	436886	997897	
				м оград		2671.66	576.08	304569	65673		73919		
205	304	Е11-070111-0209 Кзтр и Кэм=1,11	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей		6	1233.92	43.32	7404	260	330	8086	16729	
				шт.		1135.65	6.5	6814	39		1239		
206	305	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		0.96	25082.71	1659.26	24079	1592	20752	1881	28037	
				$м^3$		1807.19	346.34	1735	332		2077		
207	306	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/В15,F100,W4/		2.4	33611.96	1366.54	80669	3279	62537	14650	102945	
				$м^3$		6188.36	519.7	14852	1247		7626		
208	307	С1222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы		2.169	1004968		2179776		2179776		2354158	Казахстан
				т							174382		
209	309	Е11-070107-0103 Кзтр и Кэм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка/МС-11,МС-12,пластина/		0.12396	1138227.45	9685.73	141095	1201	128995	13148	166582	
				т стальных элементов		87921.44	1967.62	10899	244		12339		
210	310	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз		84.99204	222.92	6.3	18946	535	8118	7144	28177	
				$м^2$		121.11	0.72	10293	61		2087		
211	311	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза		84.99204	200.11	4.57	17008	388	10604	4193	22897	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^2$		70.77	0.72	6015	61		1696		
212	312	Е11-010205-0402 Кзтр и Кэм=1,11	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2		14.04	3748.25	0	52625	0	0	37890	97756	
				$м^3$ грунта		3748.25	0	52625	0		7241		
213	313	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		10.44	1240.76	0	12954	0	0	9327	24063	
				$м^3$ грунта		1240.76	0	12954	0		1782		
214	314	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		0.384	25082.71	1659.26	9632	637	8301	753	11216	
				$м^3$		1807.19	346.34	694	133		831		
215	315	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство		2.4	36784.65	2623.24	88283	6296	65058	16624	113300	
				$м^3$		7053.84	557.98	16929	1339		8393		
216	316	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов, массой до 0,1 т		0.0867	145807.09	9398.28	12641	815	621	7768	22042	
				т		129243.07	605.89	11205	53		1633		
217	317	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0.072	349794		25185		25185		27200	
				т							2015		
218	318	С1214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм		0.0147	497505		7313		7313		7898	
				т							585		
219	319	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раз		2.5143	222.92	6.3	560	16	240	211	833	
				$м^2$		121.11	0.72	305	2		62		
220	320	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		2.5143	187.2	4.57	471	12	281	124	643	
				$м^2$		70.77	0.72	178	2		48		
221	321	Е11-330109-0115 Кзтр и Кэм=1,11	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка		0.29736	234637.17	158339.83	69772	47084	1410	25732	103144	
				т		71554.37	36613.37	21277	10887		7640		
222	322	С1241-102-0170	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 102х4,0 мм		16.8	4348		73046		73046		78890	Казахстан
				м							5844		
223	323	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм		9	2876		25884		25884		27955	Казахстан
				м							2071		
224	324	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		6.6	1801		11887		11887		12838	Казахстан
				м							951		
225	325	С1241-102-0120	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм/38х2,0 мм/		4.5	859		3866		3866		4175	Казахстан
				м							309		
226	326	С1241-102-0106	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм		3.9	519		2024		2024		2186	Казахстан
				м							162		
227	327	С1214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм		0.03768	425657		16039		16039		17322	
				т							1283		
228	328	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный		0.00912	813201		7416		7416		8009	Казахстан
				т							593		
229	329	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/за 2 раза		8.62344	187.2	4.57	1614	39	965	425	2202	
				$м^2$		70.77	0.72	610	6		163		
230	330	Ц13-080208-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		30	7736.69	249.21	232101	7476	176015	36851	290468	
				шт.		1620.32	85.77	48610	2573		21516		
231	331	Ц13-080208-0202 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		66	975.36	31.51	64374	2079	45659	12450	82970	
				м		252.05	9.93	16635	655		6146		
			Итого по разделу: 3. Газопровод среднего давления (надземный)									**8245086**	
			Раздел: 4. Газопровод низкого давления (подземный газопровод) ГРПШ№2										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
232	334	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	-0.4	564148.57	265501.6	-225659	-106201	0	-149481.0484	-405152	
						298646.97	78830.32	-119459	-31532		-30011		
233	340	Е11-250210-0104 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0.011	2019022.3	1713608.66	22209	18849	136	6100	30574	
						293089.95	316293.33	3224	3479		2265		
234	341	Е11-250210-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0.974	1299505.05	1092132.66	1265718	1063737	11011	353346	1748589	
						196067.07	202590.37	190969	197323		129525		
235	342	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1720.25	266.62	6881	1066	0	5762	13654	
						1453.63	1.34	5815	5		1011		
236	344	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1552.63	160.63	4658	482	0	4135	9497	
						1392	0.38	4176	1		703		
237	346	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1490.34	128.37	11923	1027	0	10790	24530	
						1361.97	0.38	10896	3		1817		
238	348	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2055.15	294.57	6165	884	0	5237	12314	
						1760.58	2.67	5282	8		912		
239	350	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	29	1720.25	266.62	49887	7732	0	41772	98992	
						1453.63	1.34	42155	39		7333		
240	354	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	40	1552.63	160.63	62105	6425	0	55138	126623	
						1392	0.38	55680	15		9380		
241	356	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	7	1490.34	128.37	10432	899	0	9441	21463	
						1361.97	0.38	9534	3		1590		
242	358	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2055.15	294.57	2055	295	0	1746	4105	
						1760.58	2.67	1761	3		304		
243	360	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1720.25	266.62	10322	1600	0	8643	20482	
						1453.63	1.34	8722	8		1517		
244	362	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1552.63	160.63	12421	1285	0	11028	25325	
						1392	0.38	11136	3		1876		
245	364	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.36	19744.33	10207.23	7108	3675	370	5225	13319	
						8509.13	3790.43	3063	1365		987		
246	365	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	3	15178		45534		45534		49177	Казахстан
											3643		
247	366	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	3	7187		21561		21561		23286	Казахстан
											1725		
248	367	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	3	32294.27	631.39	96883	1894	88427	7244	112458	
						2187.28	251.92	6562	756		8330		
249	368	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.01086	3406760		36997		36997		39957	
											2960		
250	369	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1720.25	266.62	5161	800	0	4321	10241	
						1453.63	1.34	4361	4		759		
251	371	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.006	1431093.9	692387.24	8587	4154	148	5515	15230	
						713978.53	214495.58	4284	1287		1128		
252	372	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга		3	27321.43		81964		81964		88521	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт							6557		
253	373	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1720.25	266.62	10322	1600	0	8643	20482	
						1453.63	1.34	8722	8		1517		
254	375	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/М150/	м^3	0.06	42611.42	1366.54	2557	82	2103	366	3157	
						6188.36	519.7	371	31		234		
255	376	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	м^3	0.375	26085.37	1659.26	9782	622	8482	735	11358	
						1807.19	346.34	678	130		841		
256	377	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя	12	12800.31	1457.42	153604	17489	86310	52932	223059	
						4150.42	542.12	49805	6505		16523		
257	378	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м^3 сборных железобетонных конструкций	0.12	19744.33	10207.23	2369	1225	123	1742	4439	
						8509.13	3790.43	1021	455		329		
258	379	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	1	15178		15178		15178		16392	Казахстан
											1214		
259	380	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	1	7187		7187		7187		7762	Казахстан
											575		
260	381	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	1	32294.27	631.39	32294	631	29476	2415	37486	
						2187.28	251.92	2187	252		2777		
261	382	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.00362	3406760		12332		12332		13319	
											987		
262	383	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1552.63	160.63	1553	160	0	1378	3166	
						1392	0.38	1392	0		234		
263	385	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.002	1431093.9	692387.24	2862	1385	49	1838	5076	
						713978.53	214495.58	1428	429		376		
264	386	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	1	27321.43		27321		27321		29507	
											2186		
265	387	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1552.63	160.63	3105	322	0	2757	6331	
						1392	0.38	2784	1		469		
266	389	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/М150/	м^3	0.02	42611.42	1366.54	852	27	701	122	1052	
						6188.36	519.7	124	10		78		
267	390	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	м^3	0.125	26085.37	1659.26	3261	207	2827	245	3786	
						1807.19	346.34	226	43		280		
268	391	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя	4	12800.31	1457.42	51201	5829	28770	17644	74353	
						4150.42	542.12	16602	2168		5508		
269	392	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	32	1552.63	160.63	49684	5140	0	44111	101298	
						1392	0.38	44544	12		7504		
270	394	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	70	1490.34	128.37	104324	8986	0	94411	214634	
						1361.97	0.38	95338	27		15899		
271	396	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство/В15 ,F100,W4/	м^3	1.944	36784.65	2623.24	71509	5100	52697	13466	91773	
						7053.84	557.98	13713	1085		6798		
272	397	Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	27	2569.04	1254.77	69364	33879	8344	44435	122903	
						1005.22	518.6	27141	14002		9104		
273	398	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м^3	1.08	49998		53998		53998		58318	Казахстан
											4320		
274	399	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	27	6864.35	1153.95	185337	31157	15983	160338	373329	
						5118.43	380.13	138198	10264		27654		
275	400	С1251-101-0102	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.2		27	13864		374328		374328		404274	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							29946		
276	408	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	2801.83	390.81	16811	2345	0	14350	33654	
						2411.02	4.78	14466	29		2493		
277	410	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	1490.34	128.37	26826	2311	0	24277	55191	
						1361.97	0.38	24515	7		4088		
278	416	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.001326	1880798.9	692387.24	2494	918	629	1219	4010	
						713978.53	214495.58	947	284		297		
279	417	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.084	21396		1797		1797		1941	Казахстан
											144		
280	418	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.12	6411		769		769		831	Казахстан
											62		
281	419	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	6	4762.37	677.33	28574	4064	14174	10304	41989	
						1722.78	11.94	10337	72		3110		
282	420	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	4.8	198		950		950		1026	
											76		
283	421	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.267113	670		2859		2859		3088	
											229		
284	423	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		3894		-174214		-174214		-188152	Казахстан
											-13937		
285	424	Е11-221401-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре		1862.29	11.65	-44743	-280	-5726	-38426	-89823	
						1612.3	3.25	-38736	-78		-6654		
286	427	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1720.25	266.62	13762	2133	0	11523	27308	
						1453.63	1.34	11629	11		2023		
287	429	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	24	1490.34	128.37	35768	3081	0	32370	73589	
						1361.97	0.38	32687	9		5451		
288	435	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.001768	1880798.9	692387.24	3325	1224	839	1625	5346	
						713978.53	214495.58	1262	379		396		
289	436	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.112	21396		2396		2396		2588	Казахстан
											192		
290	437	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.16	6411		1026		1026		1108	Казахстан
											82		
291	438	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	4	4762.37	677.33	19049	2709	9449	6870	27992	
						1722.78	11.94	6891	48		2074		
292	439	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	6.4	198		1267		1267		1368	
											101		
293	440	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	4.6696824	670		3129		3129		3379	
											250		
294	446	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1552.63	160.63	9316	964	0	8271	18994	
						1392	0.38	8352	2		1407		
295	448	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	1490.34	128.37	26826	2311	0	24277	55191	
						1361.97	0.38	24515	7		4088		
296	454	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.001326	1880798.9	692387.24	2494	918	629	1219	4010	
						713978.53	214495.58	947	284		297		
297	455	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6		0.084	21396		1797		1797		1941	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^3$							144		
298	456	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный		0.12	6411		769		769		831	Казахстан
				$м^3$							62		
299	457	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью		6	4762.37	677.33	28574	4064	14174	10304	41989	
				футляр		1722.78	11.94	10337	72		3110		
300	458	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм		4.8	198		950		950		1026	
				м							76		
301	459	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000		1.3717062	670		919		919		993	
				кг							74		
302	462	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении		240	1490.34	128.37	357682	30809	0	323695	735888	
				шт.		1361.97	0.38	326873	91		54511		
303	465	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0.0336	1431093.9	692387.24	48085	23264	831	30885	85287	
				т фасонных частей		713978.53	214495.58	23990	7207		6318		
304	469	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		42.72	222.92	6.3	9523	269	4080	3591	14163	
				$м^2$		121.11	0.72	5174	31		1049		
305	470	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		42.72	187.2	4.57	7997	195	4779	2107	10913	
				$м^2$		70.77	0.72	3023	31		808		
306	471	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		2	25082.71	1659.26	50165	3319	43233	3919	58411	
				$м^3$		1807.19	346.34	3614	693		4327		
307	472	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство		5.76	14011.11	2623.24	80704	15110	24964	39898	130250	
				$м^3$		7053.84	557.98	40630	3214		9648		
308	473	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4		5.76	22327		128604		128604		138892	Казахстан
				$м^3$							10288		
309	474	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж		0.80856	64238.33	12050.78	51941	9744	16314	19557	77217	
				т конструкций		32011.4	3042.27	25883	2460		5720		
310	476	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм		0.0256	403078		10319		10319		11145	
				т							826		
311	477	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12		10.96	783		8582		8582		9269	Казахстан
				кг							687		
312	478	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0.176	349794		61564		61564		66489	
				т							4925		
313	479	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		23.44824	222.92	6.3	5227	148	2240	1971	7774	
				$м^2$		121.11	0.72	2840	17		576		
314	480	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза		23.44824	200.11	4.57	4692	107	2926	1157	6317	
				$м^2$		70.77	0.72	1659	17		468		
315	485	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0.08	2042924.76	56159.96	163434	4493	128595	30070	208984	
				км трубопровода		379325.85	343.86	30346	28		15480		
316	486	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж пластины		0.6904	83954.93	3597.74	57962	2484	4018	35837	101303	
				т конструкций		74537.17	690.5	51460	477		7504		
317	487	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0.6904	959622		662523		662523		715525	Казахстан
				т							53002		
318	490	Е11-250210-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)		0.024	1299505.05	1092132.66	31188	26211	271	8707	43086	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				км трубопровода		196067.07	202590.37	4706	4862		3192		
319	491	E11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	240	1490.34	128.37	357682	30809	0	323695	735888	
						1361.97	0.38	326873	91		54511		
320	495	C1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	19.889392	670		13326		13326		14392	
											1066		
321	496	C1261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм/32 мм/ ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0.08	41747		3340		3340		3607	
											267		
322	497	E11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5ССЦF150W6/	$м^3$	4	27572.53	1659.26	110290	6637	96424	7839	127579	
						1807.19	346.34	7229	1385		9450		
			Итого по разделу: 4. Газопровод низкого давления (подземный газопровод) ГРПШ№2									7344228	
			Раздел: 5. Газопровод низкого давления (подземный газопровод) ГРПШ№3										
323	508	E11-250210-0104 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0.01	2019022.3	1713608.66	20190	17136	123	5545	27794	
						293089.95	316293.33	2931	3163		2059		
324	509	E11-250210-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	3.69	1299505.05	1092132.66	4795174	4029970	41717	1338652	6624532	
						196067.07	202590.37	723487	747558		490706		
325	510	E11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1720.25	266.62	5161	800	0	4321	10241	
						1453.63	1.34	4361	4		759		
326	512	E11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1552.63	160.63	6211	643	0	5514	12663	
						1392	0.38	5568	2		938		
327	514	E11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	17	1490.34	128.37	25336	2182	0	22928	52125	
						1361.97	0.38	23153	6		3861		
328	516	E11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2055.15	294.57	6165	884	0	5237	12314	
						1760.58	2.67	5282	8		912		
329	519	E11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	21	1720.25	266.62	36125	5599	0	30249	71684	
						1453.63	1.34	30526	28		5310		
330	525	E11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	39	1552.63	160.63	60553	6265	0	53760	123458	
						1392	0.38	54288	15		9145		
331	528	E11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	27	1490.34	128.37	40239	3466	0	36416	82788	
						1361.97	0.38	36773	10		6133		
332	530	E11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2055.15	294.57	2055	295	0	1746	4105	
						1760.58	2.67	1761	3		304		
333	532	E11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	1720.25	266.62	8601	1333	0	7202	17067	
						1453.63	1.34	7268	7		1264		
334	535	E11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	11	1552.63	160.63	17079	1767	0	15163	34821	
						1392	0.38	15312	4		2579		
335	537	E11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.24	19744.33	10207.23	4739	2450	247	3483	8880	
						8509.13	3790.43	2042	910		658		
336	538	C1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	2	15178		30356		30356		32784	Казахстан
											2428		
337	539	C1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	2	7187		14374		14374		15524	Казахстан
											1150		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
338	540	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	2	32294.27 2187.28	631.39 251.92	64589 4375	1263 504	58951	4830 5553	74972	
339	541	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.00724	3406760		24665		24665	1973	26638	
340	542	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1720.25 1453.63	266.62 1.34	3441 2907	534 3	0	2881 506	6828	
341	544	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.004	1431093.9 713978.53	692387.24 214495.58	5724 2856	2770 858	99	3677 752	10153	
342	545	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	2	27321.43		54643		54643	4371	59014	
343	546	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1720.25 1453.63	266.62 1.34	6881 5815	1066 5	0	5762 1011	13654	
344	548	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/М150/	$м^3$	0.04	42611.42 6188.36	1366.54 519.7	1704 248	55 21	1402	244 156	2104	
345	549	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	$м^3$	0.25	26085.37 1807.19	1659.26 346.34	6521 452	415 87	5655	490 561	7572	
346	550	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	8	12800.31 4150.42	1457.42 542.12	102402 33203	11659 4337	57540	35288 11015	148705	
347	551	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.12	19744.33 8509.13	10207.23 3790.43	2369 1021	1225 455	123	1742 329	4440	
348	552	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	1	15178		15178		15178	1214	16392	Казахстан
349	553	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	1	7187		7187		7187	575	7762	Казахстан
350	554	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	1	32294.27 2187.28	631.39 251.92	32294 2187	631 252	29476	2415 2777	37486	
	554.1	244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	29030				29030			Казахстан 100%
351	555	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.00362	3406760		12332		12332	987	13319	
352	556	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1720.25 1453.63	266.62 1.34	1720 1454	266 1	0	1440 253	3413	
353	558	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.002	1431093.9 713978.53	692387.24 214495.58	2862 1428	1385 429	49	1838 376	5076	
354	559	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	1	27321.43		27321		27321	2186	29507	
355	560	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1720.25 1453.63	266.62 1.34	3441 2907	534 3	0	2881 506	6828	
356	562	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/М150/	$м^3$	0.02	42611.42 6188.36	1366.54 519.7	852 124	27 10	701	122 78	1052	
357	563	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	$м^3$	0.125	26085.37 1807.19	1659.26 346.34	3261 226	207 43	2827	245 280	3786	
358	564	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	4	12800.31 4150.42	1457.42 542.12	51201 16602	5829 2168	28770	17644 5508	74353	
359	565	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.12	19744.33 8509.13	10207.23 3790.43	2369 1021	1225 455	123	1742 329	4440	
360	566	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	1	15178		15178		15178	1214	16392	Казахстан
361	567	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	1	7187		7187		7187	575	7762	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
362	568	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	1	32294.27 2187.28	631.39 251.92	32294 2187	631 252	29476	2415 2777	37486	
	568.1	244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	29030				29030			Казахстан 100%
363	569	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.00362	3406760		12332		12332	987	13319	
364	570	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1552.63 1392	160.63 0.38	1553 1392	160 0	0	1378 234	3165	
365	572	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.002	1431093.9 713978.53	692387.24 214495.58	2862 1428	1385 429	49	1838 376	5076	
366	573	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	1	27321.43		27321		27321	2186	29507	
367	574	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1552.63 1392	160.63 0.38	3105 2784	322 1	0	2757 469	6331	
368	576	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/М150/	$м^3$	0.02	42611.42 6188.36	1366.54 519.7	852 124	27 10	701	122 78	1052	
369	577	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	$м^3$	0.125	26085.37 1807.19	1659.26 346.34	3261 226	207 43	2827	245 280	3786	
370	578	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	4	12800.31 4150.42	1457.42 542.12	51201 16602	5829 2168	28770	17644 5508	74353	
371	579	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	288	1552.63 1392	160.63 0.38	447157 400896	46261 109	0	396996 67533	911686	
372	582	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство/В15 ,F100,W4/	$м^3$	2.952	36784.65 7053.84	2623.24 557.98	108588 20823	7744 1647	80022	20448 10323	139359	
373	583	Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	41	2569.04 1005.22	1254.77 518.6	105331 41214	51446 21263	12671	67475 13824	186630	
374	584	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	1.64	49998		81997		81997	6560	88557	Казахстан
375	585	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	41	6864.35 5118.43	1153.95 380.13	281438 209856	47312 15585	24271	243476 41993	566907	
376	586	С1251-101-0102	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.2	шт.	41	13864		568424		568424	45474	613898	Казахстан
377	594	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2801.83 2411.02	390.81 4.78	2802 2411	391 5	0	2392 415	5609	
378	596	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1490.34 1361.97	128.37 0.38	4471 4086	385 1	0	4046 681	9198	
379	602	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.000221	1880798.9 713978.53	692387.24 214495.58	416 158	153 47	105	203 50	669	
380	603	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.014	21396		300		300	24	324	Казахстан
381	604	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.02	6411		128		128	10	138	Казахстан
382	605	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	4762.37 1722.78	677.33 11.94	4762 1723	677 12	2362	1717 518	6997	
383	606	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм		0.8	198		158		158		171	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							13		
384	607	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	0.7077208	670		474		474	38	512	
385	613	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2801.83 2411.02	390.81 4.78	8405 7233	1172 14	0	7175 1246	16826	
386	615	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	1490.34 1361.97	128.37 0.38	13413 12258	1155 3	0	12139 2044	27596	
387	620	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0.000129	813201		105		105	8	113	Казахстан
388	621	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.000663	1880798.9 713978.53	692387.24 214495.58	1247 473	459 142	315	609 149	2005	
389	622	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.042	21396		899		899	72	971	Казахстан
390	623	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.06	6411		385		385	31	416	Казахстан
391	624	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	3	4762.37 1722.78	677.33 11.94	14287 5168	2032 36	7087	5152 1555	20994	
392	625	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	2.4	198		475		475	38	513	
393	626	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	2.1335565	670		1429		1429	114	1543	
394	632	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	14	1720.25 1453.63	266.62 1.34	24084 20351	3733 19	0	20166 3540	47790	
395	634	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	42	1490.34 1361.97	128.37 0.38	62594 57203	5392 16	0	56647 9539	128780	
396	640	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.003094	1880798.9 713978.53	692387.24 214495.58	5819 2209	2143 664	1468	2844 693	9356	
397	641	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	0.196	21396		4194		4194	335	4529	Казахстан
398	642	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.28	6411		1795		1795	144	1939	Казахстан
399	643	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	14	4762.37 1722.78	677.33 11.94	66673 24119	9482 167	33072	24043 7257	97973	
400	644	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	11.2	198		2218		2218	177	2395	
401	645	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	8.1719442	670		5475		5475	438	5913	
402	648	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	270	1490.34 1361.97	128.37 0.38	402392 367732	34660 103	0	364157 61325	827874	
403	651	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.0378	1431093.9 713978.53	692387.24 214495.58	54095 26988	26172 8108	935	34745 7107	95947	
404	655	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	48.06	222.92 121.11	6.3 0.72	10714 5821	303 35	4590	4040 1180	15934	
405	656	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		48.06	187.2	4.57	8997	220	5376	2371	12277	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^2$		70.77	0.72	3401	35		909		
406	657	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		2.25	25082.71	1659.26	56436	3733	48637	4409	65713	
				$м^3$		1807.19	346.34	4066	779		4868		
407	658	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство		6.48	14011.11	2623.24	90792	16999	28085	44885	146531	
				$м^3$		7053.84	557.98	45709	3616		10854		
408	659	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4		6.48	22327		144679		144679		156253	Казахстан
				$м^3$							11574		
409	660	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж		0.90963	64238.33	12050.78	58433	10961	18353	22001	86869	
				т конструкций		32011.4	3042.27	29119	2767		6435		
410	662	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм		0.0288	403078		11609		11609		12538	
				т							929		
411	663	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12		12.33	783		9654		9654		10426	Казахстан
				кг							772		
412	664	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0.198	349794		69259		69259		74800	
				т							5541		
413	665	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		26.37927	222.92	6.3	5880	166	2519	2217	8745	
				$м^2$		121.11	0.72	3195	19		648		
414	666	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза		26.37927	200.11	4.57	5279	121	3291	1301	7107	
				$м^2$		70.77	0.72	1867	19		527		
415	671	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0.09	2042924.76	56159.96	183863	5054	144670	33829	235107	
				км трубопровода		379325.85	343.86	34139	31		17415		
416	672	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж пластины		0.7767	83954.93	3597.74	65208	2794	4520	40316	113966	
				т конструкций		74537.17	690.5	57893	536		8442		
417	673	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0.7767	959622		745338		745338		804965	Казахстан
				т							59627		
418	677	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении		270	1490.34	128.37	402392	34660	0	364157	827874	
				шт.		1361.97	0.38	367732	103		61325		
419	681	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000		22.375566	670		14992		14992		16191	
				кг							1199		
420	682	С1261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм/32 мм/ ГОСТ 15180-86		0.09	41747		3757		3757		4058	
				1000 шт.							301		
421	683	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5ССЦF150W6/		4.5	27572.53	1659.26	124076	7467	108477	8819	143527	
				$м^3$		1807.19	346.34	8132	1559		10632		
			Итого по разделу: 5. Газопровод низкого давления (подземный газопровод) ГРПШ№3									14453512	
			Раздел: 6. Газопровод низкого давления (подземный газопровод) ГРПШ№4										
				м							11380		
422	694	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		3	1720.25	266.62	5161	800	0	4321	10241	
				шт.		1453.63	1.34	4361	4		759		
423	696	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении		6	1490.34	128.37	8942	770	0	8092	18397	
				шт.		1361.97	0.38	8172	2		1363		
424	698	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		6	1720.25	266.62	10322	1600	0	8643	20482	
				шт.		1453.63	1.34	8722	8		1517		
425	704	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении		45	1552.63	160.63	69868	7228	0	62031	142451	
				шт.		1392	0.38	62640	17		10552		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
426	707	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1490.34	128.37	8942	770	0	8092	18397	
						1361.97	0.38	8172	2		1363		
427	709	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1720.25	266.62	5161	800	0	4321	10241	
						1453.63	1.34	4361	4		759		
428	711	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1552.63	160.63	9316	964	0	8271	18994	
						1392	0.38	8352	2		1407		
429	713	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.12	19744.33	10207.23	2369	1225	123	1742	4440	
						8509.13	3790.43	1021	455		329		
430	714	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	1	15178		15178		15178		16392	Казахстан
											1214		
431	715	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	1	7187		7187		7187		7762	Казахстан
											575		
432	716	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	1	32294.27	631.39	32294	631	29476	2415	37486	
						2187.28	251.92	2187	252		2777		
433	717	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.00362	3406760		12332		12332		13319	
											987		
434	718	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1720.25	266.62	1720	266	0	1440	3413	
						1453.63	1.34	1454	1		253		
435	720	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.002	1431093.9	692387.24	2862	1385	49	1838	5076	
						713978.53	214495.58	1428	429		376		
436	721	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	1	27321.43		27321		27321		29507	
											2186		
437	722	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	1720.25	266.62	3441	534	0	2881	6828	
						1453.63	1.34	2907	3		506		
438	724	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство/М150/	$м^3$	0.02	42611.42	1366.54	852	27	701	122	1052	
						6188.36	519.7	124	10		78		
439	725	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	$м^3$	0.125	26085.37	1659.26	3261	207	2827	245	3786	
						1807.19	346.34	226	43		280		
440	726	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	4	12800.31	1457.42	51201	5829	28770	17644	74353	
						4150.42	542.12	16602	2168		5508		
441	727	Е11-070201-0201 Кзтр и Кэм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0.36	19744.33	10207.23	7108	3675	370	5225	13320	
						8509.13	3790.43	3063	1365		987		
442	728	С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КЦП1-10-1	шт.	3	15178		45534		45534		49177	Казахстан
											3643		
443	729	С1225-101-0104	Опорная подушка ОПТ4	шт.	3	7187		21561		21561		23286	Казахстан
											1725		
444	730	Е11-231201-0101 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Люки. Установка	шт.	3	32294.27	631.39	96883	1894	88427	7244	112457	
						2187.28	251.92	6562	756		8330		
445	731	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0.01086	3406760		36997		36997		39957	
											2960		
446	732	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1552.63	160.63	4658	482	0	4135	9496	
						1392	0.38	4176	1		703		
447	734	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.	т фасонных частей	0.006	1431093.9	692387.24	8587	4154	148	5515	15230	
						713978.53	214495.58	4284	1287		1128		
448	735	СПрайс-лист	Телескопическая приводная штанга	шт	3	27321.43		81964		81964		88521	
											6557		
449	736	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1552.63	160.63	9316	964	0	8271	18994	
						1392	0.38	8352	2		1407		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
450	738	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство/М150/	м^3	0.06	42611.42	1366.54	2557	82	2103	366	3157	
						6188.36	519.7	371	31		234		
739	739	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В7,5/	м^3	0.375	26085.37	1659.26	9782	622	8482	735	11358	
						1807.19	346.34	678	130		841		
451	740	Е11-110101-0201 Кзтр и Кэм=1,05	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м^3 подстилающего слоя	12	12800.31	1457.42	153604	17489	86310	52932	223059	
						4150.42	542.12	49805	6505		16523		
452	741	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	189	1552.63	160.63	293447	30359	0	260529	598295	
						1392	0.38	263088	72		44319		
453	744	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство/В15 ,F100,W4/	м^3	1.296	36784.65	2623.24	47673	3400	35131	8977	61182	
						7053.84	557.98	9142	723		4532		
454	745	Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,11	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	18	2569.04	1254.77	46243	22586	5563	29623	81935	
						1005.22	518.6	18094	9335		6069		
455	746	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м^3	0.72	49998		35999		35999		38879	Казахстан
											2880		
456	747	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	18	6864.35	1153.95	123558	20771	10655	106892	248886	
						5118.43	380.13	92132	6842		18436		
457	748	С1251-101-0102	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 1.3.2	шт.	18	13864		249552		249552		269516	Казахстан
											19964		
458	756	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	1720.25	266.62	15482	2400	0	12964	30722	
						1453.63	1.34	13083	12		2276		
459	758	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	27	1490.34	128.37	40239	3466	0	36416	82788	
						1361.97	0.38	36773	10		6133		
460	764	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм/колпак Установка	т фасонных частей	0.001989	1880798.9	692387.24	3741	1378	944	1828	6015	
						713978.53	214495.58	1420	427		446		
461	765	С1212-101-1914	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м^3	0.126	21396		2696		2696		2912	Казахстан
											216		
462	766	С1211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.18	6411		1154		1154		1246	Казахстан
											92		
463	767	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,11 К=0,125	Концы футляра диаметром 800 мм/100мм. Заделка битумом и прядью	футляр	9	4762.37	677.33	42861	6096	21260	15456	62982	
						1722.78	11.94	15505	107		4665		
464	768	С1234-305-2205	Гибкая трубчатая изоляция из термопластической пены t от -80°С до +95°С, Лст 0,032 Вт/(м·К) при 0°С, фактор μ больше или равно 10000 ГОСТ 16381-77, бст 6 мм диаметром 15 мм	м	7.2	198		1426		1426		1540	
											114		
465	769	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	5.2533927	670		3520		3520		3802	
											282		
466	772	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	168	1490.34	128.37	250377	21566	0	226587	515122	
						1361.97	0.38	228811	64		38158		
467	775	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,11	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0.02352	1431093.9	692387.24	33659	16285	582	21619	59700	
						713978.53	214495.58	16793	5045		4422		
468	779	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	29.904	222.92	6.3	6666	189	2856	2514	9914	
						121.11	0.72	3622	22		734		
469	780	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	29.904	187.2	4.57	5598	137	3345	1475	7639	
						70.77	0.72	2116	22		566		
470	781	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство		1.4	25082.71	1659.26	35116	2323	30263	2744	40889	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^3$		1807.19	346.34	2530	485		3029		
471	782	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство		4.032	14011.11	2623.24	56493	10577	17475	27929	91176	
				$м^3$		7053.84	557.98	28441	2250		6754		
472	783	С1212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4		4.032	22327		90022		90022		97224	Казахстан
				$м^3$							7202		
473	784	Е11-090305-0305 Кзтр и Кэм=1,11	Конструкции опорные этажерочного типа. Монтаж		0.565992	64238.33	12050.78	36358	6821	11420	13690	54052	
				т конструкций		32011.4	3042.27	18118	1722		4004		
474	786	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм		0.01792	403078		7223		7223		7801	
				т							578		
475	787	С1217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой М12		7.672	783		6007		6007		6488	Казахстан
				кг							481		
476	788	С1214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0.1232	349794		43095		43095		46543	
				т							3448		
477	789	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		16.413768	222.92	6.3	3659	104	1568	1380	5442	
				$м^2$		121.11	0.72	1988	12		403		
478	790	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,05 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133 за 2 раза		16.413768	200.11	4.57	3285	75	2048	810	4423	
				$м^2$		70.77	0.72	1162	12		328		
479	795	Е11-220601-0303 Кзтр и Кэм=1,11	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0.056	2042924.76	56159.96	114404	3145	90017	21049	146289	
				км трубопровода		379325.85	343.86	21242	19		10836		
480	796	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,11	Монтаж пластины		0.48328	83954.93	3597.74	40574	1739	2813	25086	70913	
				т конструкций		74537.17	690.5	36022	334		5253		
481	797	С1222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0.17609502	959622		168985		168985		182503	Казахстан
				т							13519		
482	801	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении		168	1490.34	128.37	250377	21566	0	226587	0	36700000.00
				шт.		1361.97	0.38	228811	64		38158		
483	805	С1235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000		13.9225744	670		9328		9328		0	
				кг							746		
484	806	С1261-301-0303	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм/32 мм/ ГОСТ 15180-86		0.056	41747		2338		2338		0	
				1000 шт.							187		
485	807	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,11	Подготовка бетонная. Устройство/В12,5ССЦF150W6/		2.8	27572.53	1659.26	77203	4646	67497	5487	0	
				$м^3$		1807.19	346.34	5060	970		6615		
			Итого по разделу: 6. Газопровод низкого давления (подземный газопровод) ГРПШ№4									3887447.428	
			ИТОГО:									38310938	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							2939703			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1.30%		459826.0596					
			Итого									38770764	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки			1.29%		462220.6923					
			Итого									39232985.11	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		725865.64					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									39958850.75	
			в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079			1.079						43115599.96	
			Понижающий коэффициентк договорной цене			0.76						32767857.14	
			НДС			12 %						3932142.857	
			Итого с НДС									36700000.00	

№ 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
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		725865,64					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									399588850,75	
			в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079			1,079						43115599,96	
			Понижающий коэффициентк договорной цене			0,76						32767857,14	
			НДС			12 %						3932142,857	
			Итого с НДС									36700000,00	

Сдал (Подрядчик)

Руководитель ТОО "GazMart"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Наиров Н. А
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Принял (Заказчик)

Директор ТОО "АЭS and Limited"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Рахатулы Ұлан
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)