Форма 2в пр.3-1

Приказ Министра по инвестициям и развитию Республики Казахстан от «19» сентября 2018 года № 656

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"

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

Подрядчик : Товарищество с ограниченной ответственностью "Gas Energy Construction"

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

Инженер : Товарищество с ограниченной ответственностью «Аретмида снаб»

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

Объект : "Строительство газораспределительных сетей города Темиртау от АГРС-"Темиртау" МГ "САРЫ-АРКА" I очередь строительства" 3-пусковой комплекс

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 5 от 15.02.2022
Дополнительное соглашение № 5/1 от 09.08.2022

Дата составления	Отчетный период	
	с	по
24.11.2022	01.11.2022	24.11.2022

Акт приемки выполненных работ
(по ресурсному методу)
№ 3

за 24 ноября 2022 года

Составлен (а) в текущих ценах на 07.04.2022

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Объект: 2-1 Наружные сети газоснабжения 1-оч.3п.к.									
			Смета: 2-1-1 Внутриквартальные сети газоснабжения среднего давления 0,3 МПа									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3		578,95	174,4	165,24	100970	95666	0	20740	131446
				м3 грунта		9,16	40,59	5303	23502		9737	
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		17,37	1832,99	0	31835	0	0	22921	59137
				м3 грунта		1832,99	0	31835	0		4381	
3	3	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		438,03	39,59	39,59	17341	17341	0	4476	23562
				м3 грунта		0	14,19	0	6216		1745	
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		84,9	956,84	0	81247	0	0	58498	150925
				м3 грунта		956,84	0	81247	0		11180	
5	5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		438,03	178,07	84,8	78001	37144	0	41613	129183
				м3 уплотненного грунта		93,27	38,67	40857	16939		9569	
6	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы		42,07	2816,23	179,27	118485	7542	62431	50174	182151
				м3		1153,06	51,56	48511	2169		13493	
7	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2		45,070	871,19	0	39265	0	0	28271	72938
				м3		871,19	0	39265	0		5403	
8	8	С121-010401-0101	Песок природный		99,16	1349		133772		133772		144474
				м3							10702	
9	9	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3		73,37	232,34	222,08	17047	16294	8	3706	22413
				м3 грунта		10,15	60,01	745	4403		1660	
10	10	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км		108,8122	168		18280				19743
				т							1462	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
11	11	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,25	656787,14	248209,33	164197	62052	195	118627	305450
						407799,2	71501,24	101950	17875		22626	
12	13	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,346	470878,95	139942,47	162924	48420	35	126732	312829
						330836,6	39140,79	114469	13543		23172	
13	14	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0646	345871,21	94890,12	22343	6130	3	17730	43279
						250931,15	26294	16210	1699		3206	
14	15	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	252,50	6921		1747552		1747552		1887357
											139804	
15	17	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	349,5	1667		582550		582550		629154
											46604	
16	18	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	65,25	618		40322		40322		43548
											3226	
17	19	Ц13-390201-0511	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	1846,55	58,08	1847	58	88	1038	3115
						1700,85	0	1701	0		231	
18	31	Е11-250203-0104	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 200 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	19,0	193455,11	118144,86	3675647	2244752	52901	1838517	5955297
						72526,02	33808,1	1377994	642354		441133	
19	32	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты	км	0,6606	9414,41	6469,32	6219	4274	0	2090	8973
						2945,09	1448,11	1946	957		665	
20	33	С Прайс стр 9	Лента сигнальная	м	660,6	40,18		26542		26542		28665
											2123	
21	34	Е11-270302-0104	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	97,642	3204,89	1390,31	312931	135752	0	252625	610801
						1814,59	581,04	177179	56733		45244	
22	35	Е11-010102-0314	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3	97,642	310,43	299,09	30311	29204	11	6349	39593
						11,23	79,09	1096	7722		2933	
23	36	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	161,1086	168		27066				29232
											2165	
24	43	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	15	1599,63	1039,26	23994	15589	0	12470	39382
						560,37	279,38	8406	4191		2917	
25	44	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д225х13,4-90Гр	шт	1	24152,14		24152		24152		26084
											1932	
26	45	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д225х13,4-45Гр	шт	2	24152,14		48304		48304		52169
											3864	
27	50	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-90Гр	шт	12	2528,14		30338		30338		32765
											2427	
28	52	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	6	1599,63	1039,26	9598	6236	0	4988	15753
						560,37	279,38	3362	1676		1167	
29	54	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д225х13,4-110х6,6	шт	2	61090,71		122181		122181		131956
											9775	
30	55	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д225х13,4-63х3,8	шт	3	63221,79		189665		189665		204839
											15173	
31	58	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х9,5-63х3,8	шт	1	8602,43		8602		8602		9291
											688	
32	59	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых переход	шт	2	1599,63	1039,26	3199	2079	0	1663	5251
						560,37	279,38	1121	559		389	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	60	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д225-Д160	шт	1	22731,43		22731		22731		24550
											1819	
34	62	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д225-110	шт	1	22731,43		22731		22731		24550
											1819	
35	63	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	206	1599,63	1039,26	329524	214088	0	171259	540846
						560,37	279,38	115436	57552		40063	
36	64	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д225	шт	141	19890		2804490		2804490		3028849
											224359	
37	65	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д160	шт	27	8524,29		230156		230156		248568
											18412	
38	66	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	20	3984,38		79687		79687		86062
											6375	
39	67	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	18	1747,48		31455		31455		33971
											2516	
40	68	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых заглушок	шт	1	1599,63	1039,26	1600	1039	0	831	2625
						560,37	279,38	560	279		194	
41	69	С Прайс стр 26	Заглушка ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д225х13,4	шт	1	15983,04		15983		15983		17262
											1279	
42	70	Е11-220501-0110 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 400 мм. Укладка	км трубопровода	0,124	1017463,42	405764,62	126165	50315	0	89481	232898
						611698,8	117213,39	75851	14534		17252	
43	72	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,086	614878,84	220856,64	52880	18994	0	38903	99126
						394022,2	62913,04	33886	5411		7343	
44	73	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,034	470779,07	139942,47	16006	4758	0	12453	30737
						330836,6	39140,79	11248	1331		2277	
45	74	С123-010502-0825	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 400 х36,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	92,92	32155		2987843		2987843		3226870
											239027	
46	76	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225х 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	64,64	10211		660039		660039		712842
											52803	
47	77	С123-010502-0619	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 400х 23,7 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	32,32	21769		703574		703574		759860
											56286	
48	79	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	22,22	6921		153785		153785		166087
											12303	
49	80	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	34,34	1667		57245		57245		61824
											4580	
50	81	С123-010502-0513	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 225х12,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	37,572	6789		255076		255076		275482
											20406	
51	82	С123-010502-0510	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 160х9,1 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	52,015	3454		179660		179660		194033
											14373	
52	83	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	26,058	1643		42813		42813		46238
											3425	
53	84	С123-010502-0504	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,302	546		5625		5625		6075
											450	
54	85	Е11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	120	1603,44	9,72	192413	1167	32500	157527	377935
						1322,89	3,09	158747	371		27995	
55	86	Е11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1540,28	9,11	6161	36	839	5244	12317
						1321,42	2,8	5286	11		912	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	87	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	120	1405,49	8,5	168658	1020	18438	148006	341998
						1243,34	2,5	149201	301		25333	
57	88	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	19	15481,24	3847,73	294144	73107	19221	201184	534953
						10621,91	73,66	201816	1399		39626	
58	89	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	19	1080		20520		20520		22162
											1642	
59	90	Е11-220301-0210 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 400 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,034	2643080,24	1321877,52	89865	44944	2376	57348	158990
						1251315	452424,96	42545	15382		11777	
60	92	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,066	1604957,13	804125,39	105927	53072	4049	66889	186641
						739486,8	284219,35	48806	18758		13825	
61	93	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,008	1017323,59	327062,81	8139	2617	213	6346	15644
						663600,6	137682,38	5309	1101		1159	
62	94	С123-010201-0256	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	34,136	19935		680501		680501		734941
											54440	
63	96	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	66,264	8271		548070		548070		591915
											43846	
64	97	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,032	2584		20755		20755		22415
											1660	
65	98	Е11-221401-0303	Трубы стальные диаметром 200 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	49	1603,44	9,72	78569	476	13271	64323	154323
						1322,89	3,09	64822	152		11431	
66	99	Е11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	66	1540,28	9,11	101659	601	13844	86524	203237
						1321,42	2,8	87213	185		15055	
67	100	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	8	1405,49	8,5	11244	68	1229	9867	22800
						1243,34	2,5	9947	20		1689	
68	101	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	16	15481,24	3847,73	247700	61564	16186	169418	450487
						10621,91	73,66	169950	1179		33369	
69	115	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	57,5	1018		58535		58535		63218
											4683	
70	116	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01541	589484		9084		9084		9811
											727	
71	119	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	34,04	85,64	2,69	2915	92	1145	1165	4407
						49,33	0,29	1679	10		326	
72	120	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	19,55	79,07	1,91	1546	37	945	393	2094
						28,83	0,29	564	6		155	
			Итого по разделу:									**25080397**
			Раздел: 1. МАРКЕРЫ									
73	132	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	35	7551,15	376,31	264290	13171	238420	18677	305605
						362,84	176,19	12699	6167		22637	
74	133	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	35	12470,42	376,31	436465	13171	408555	20696	493734
						421,11	176,19	14739	6167		36573	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	134	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1734,54	91,77	3469	184	337	3006	6993
						1474,14	44,19	2948	88		518	
76	135	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	5	3268,09	152,95	16340	765	1592	14208	32993
						2796,73	73,66	13984	368		2444	
77	136	Е11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	1	5905,43	1986,22	5905	1986	530	3945	10638
						3389,14	595,32	3389	595		788	
78	137	Е11-220901-0204	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	8962,68	3007,22	8963	3007	569	6224	16402
						5386,81	900,35	5387	900		1215	
79	138	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d200 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д225х20,5) для подземной установки с изоляцией	шт	1	5756051,25		5756051		5756051		6216535
											460484	
80	139	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d150 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д160х14,5) для подземной установки с изоляцией	шт	1	1793473,29		1793473		1793473		1936951
											143478	
81	140	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	5	520371,21		2601856		2601856		2810005
											208148	
82	141	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	2	256945,29		513891		513891		555002
											41111	
83	142	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,2507264	3515,94	1145,94	4397	1433	1861	1549	6423
						881,75	450,21	1103	563		476	
84	143	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,126	25804,16	1987,31	3251	250	2316	673	4238
						5436,65	430,28	685	54		314	
85	144	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,0284	903,27	23,99	3639	97	2304	1163	5186
						307,43	2,95	1238	12		384	
86	145	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	2,906064	987,86	12,24	2871	36	1467	1289	4492
						470,93	5,89	1369	17		333	
87	146	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,06003	79988,71	1482,81	4802	89	0	4323	9854
						78505,9	624,86	4713	38		730	
88	147	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	5294		9529		9529		10292
											762	
89	148	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,02385	227190		5418		5418		5852
											433	
90	149	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,02385	3391,6	562,03	81	13	7	42	133
						2544,19	1,47	61	0		10	
91	150	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	9	161,99	0,92	1458	8	0	1003	2658
						161,07	0,44	1450	4		197	
92	151	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000387	387976		150		150		162
											12	
93	152	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,482785	171,29	5,38	425	13	167	170	643
						98,65	0,59	245	1		48	
94	153	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	2,482785	158,14	3,81	393	9	240	100	532
						57,66	0,59	143	1		39	
95	154	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	1,2507264	6701,69	1944,9	8382	2433	4748	2070	11288
						960,88	818,5	1202	1024		836	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	155	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1730925	19137,46	1355,45	3313	235	2871	236	3832
						1195,82	299,93	207	52		284	
97	156	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,2423295	18013,13	1255,43	4365	304	3723	366	5110
						1392,59	267,08	337	65		378	
98	157	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	2,5014528	3515,94	1145,94	8795	2867	3723	3099	12845
						881,75	450,21	2206	1126		951	
			Итого по разделу: 1. МАРКЕРЫ									**12468394**
			ИТОГО:					**30784173**	**3296593**	**24138064**	**3983228**	**37548796**
								3304168	**935762**		**2781390**	
			Смета: 2-1-2 ГРПШ-производительностью от 120 до 250нм3/час									
			Раздел: 2. Технологические решения									
1	2	Е11-190301-0101	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	13	26260,22	981,88	341383	12764	151132	177853	560774
						13652,8	307,37	177486	3996		41539	
2	3	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	13	2148,48	120,4	27930	1565	3873	22369	54323
						1730,19	25,62	22492	333		4024	
3	4	С123-040201-1501	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	13	29841		387933		387933		418968
											31035	
4	5	Е11-160601-0103	Установка вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	13	3864,71	282,91	50241	3678	6781	39710	97147
						3060,2	56,72	39783	737		7196	
5	6	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	13	44382		576966		576966		623123
											46157	
6	7	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,026	690471,1	209922,86	17952	5458	229	14453	34998
						471744	89769,66	12265	2334		2592	
7	8	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	26,104	1160		30281		30281		32703
											2422	
8	9	Е11-220301-0202 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,026	709727,83	225663,61	18453	5867	284	14655	35756
						473148	96186,95	12302	2501		2649	
9	10	С123-010201-0170	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	26,104	1852		48345		48345		52212
											3868	
10	11	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 25 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,052	690471,1	209922,86	35904	10916	458	28907	69996
						471744	89769,66	24531	4668		5185	
11	12	С123-010201-0111	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	52,208	261		13626		13626		14716
											1090	
12	13	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,078	1000957,27	503495,73	78075	39273	1460	48075	136241
						478743,7	143825,8	37342	11218		10092	
13	14	С123-020101-0154	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	26	659		17134		17134		18505
											1371	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	15	С123-020101-0175	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 89 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	26	1129		29354		29354	2348	31702
15	16	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,91	157,72 85,79	4,68 0,51	2194 1193	65 7	936	828 242	3264
16	17	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13,91	150,12 50,14	3,31 0,51	2088 697	46 7	1345	486 206	2780
			Итого по разделу: 2. Технологические решения									**2187211**
			Раздел: 3. Строительные решения									
17	58	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	32,461	2511,6 2511,6	0 0	81529 81529	0 0	0	58701 11218	151448
18	59	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	20,683	832,03 832,03	0 0	17209 17209	0 0	0	12390 2368	31967
19	60	Е11-270602-0702 Изм. и доп. вып. 14	Основания щебеночные толщиной 5 см. Укладка и полупропитка с применением битума	м2 основания	28,6	832,97 51,95	89,94 28,41	23823 1486	2572 812	19765	2482 2104	28409
20	61	Е11-270602-0703 Изм. и доп. вып. 14 К=5	Покрытия или основания щебеночные. Укладка и полупропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0701, 1127-0602-0702	м2 покрытия или основания	28,6	692,31 0,6	21,07 8,25	19800 17	603 236	19180	274 1606	21679
21	62	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 15	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м3	10,4	20485,4 1918,88	1676,12 374,04	213048 19956	17432 3890	175660	21700 18780	253528
22	63	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0624	244766		15273		15273	1222	16495
23	64	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	8,684	860,05 267,33	20,86 2,56	7469 2322	181 22	4966	2180 772	10420
24	65	Е11-060301-0407	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,15964	658191,4 233046	1289,4 543,36	105074 37203	206 87	67664	33934 11121	150128
25	66	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры	т	0,15964	108375		17301		17301	1384	18685
26	67	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	15,262	6191,57 835,55	1691,22 711,74	94496 12752	25811 10863	55932	21962 9317	125774
27	68	Е11-270801-0101	Полосы укрепительные шириной 0,5 и 0,75 м из асфальтобетона, толщиной 5 см. Устройство	м2 покрытия полосы	152,62	1026,78 96,8	754,62 220,1	156707 14773	115170 33592	26764	52235 16715	225658
28	69	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	14,04	2511,6 2511,6	0 0	35263 35263	0 0	0	25389 4852	65504
29	70	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	12,263875	832,03 832,03	0 0	10204 10204	0 0	0	7347 1404	18955
30	71	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,91	16030,64 1210,95	1091,68 232,25	14588 1102	993 211	12492	1195 1263	17046
31	72	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	1,69	25204,04 4727,52	1728,09 374,16	42595 7990	2920 632	31685	7846 4035	54476

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	73	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014		0,03458	220428		7622		7622		8232
				т							610	
33	74	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014		0,02314	223222		5165		5165		5579
				т							413	
34	75	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		16,64	860,05	20,86	14311	347	9516	4177	19967
				м2 поверхности		267,33	2,56	4448	43		1479	
35	76	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,091	493411,4	1289,4	44900	117	38571	5698	54646
				т		68266	543,36	6212	49		4048	
36	77	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры		0,091	108375		9862		9862		10651
				т							789	
37	78	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,02236	101403,97	7110,26	2267	159	171	1343	3899
				т конструкций		86627,2	406,15	1937	9		289	
38	79	С121-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т, сталь марки С245		0,02236	439572		9829		9829		10615
				т							786	
39	80	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,64844	78,86	2,34	51	2	22	19	76
				м2		42,89	0,26	28	0		6	
40	81	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		0,64844	150,12	3,31	97	2	63	23	130
				м2		50,14	0,51	33	0		10	
41	82	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство		7,28	6191,57	1691,22	45075	12312	26680	10476	59994
				м3 основания		835,55	711,74	6083	5181		4444	
42	83	Е11-270801-0101	Полосы укрепительные шириной 0,5 и 0,75 м из асфальтобетона, толщиной 5 см. Устройство		72,8	1026,78	754,62	74750	54936	12767	24916	107639
				м2 покрытия полосы		96,8	220,1	7047	16024		7973	
43	84	Е11-010205-0402	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2		15,6	2511,6	0	39181	0	0	28210	72783
				м3 грунта		2511,6	0	39181	0		5391	
44	85	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		11,752	832,03	0	9778	0	0	7040	18164
				м3 грунта		832,03	0	9778	0		1345	
45	86	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство		0,91	16030,64	1091,68	14588	993	12492	1195	17046
				м3		1210,95	232,25	1102	211		1263	
46	87	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство		1,69	25204,04	1728,09	42595	2920	31685	7846	54476
				м3		4727,52	374,16	7990	632		4035	
47	88	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III диаметром 12 мм СТ РК 2591-2014		0,03458	220428		7622		7622		8232
				т							610	
48	89	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм СТ РК 2591-2014		0,02314	223222		5165		5165		5579
				т							413	
49	90	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		16,64	860,05	20,86	14311	347	9516	4177	19967
				м2 поверхности		267,33	2,56	4448	43		1479	
50	91	Е11-060301-0408	Детали закладные весом до 20 кг. Установка		0,091	493411,4	1289,4	44900	117	38571	5698	54646
				т		68266	543,36	6212	49		4048	
51	92	С121-050301-9918	Металлизация закладных и анкерных изделий и выпусков арматуры		0,091	108375		9862		9862		10651
				т							789	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	93	Е11-090305-0301	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,02236	101403,97	7110,26	2267	159	171	1343	3899
						86627,2	406,15	1937	9		289	
53	94	С121-060801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т, сталь марки С245	т	0,02236	439572		9829		9829		10615
											786	
54	95	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,64844	78,86	2,34	51	2	22	19	76
						42,89	0,26	28	0		6	
55	96	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	0,64844	150,12	3,31	97	2	63	23	130
						50,14	0,51	33	0		10	
56	97	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	7,28	6191,57	1691,22	45075	12312	26680	10476	59994
						835,55	711,74	6083	5181		4444	
57	98	Е11-270801-0101	Полосы укрепительные шириной 0,5 и 0,75 м из асфальтобетона, толщиной 5 см. Устройство	м2 покрытия полосы	72,8	1026,78	754,62	74750	54936	12767	24916	107639
						96,8	220,1	7047	16024		7973	
58	99	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,78	6191,57	1691,22	4829	1319	2859	1122	6428
						835,55	711,74	652	555		476	
59	100	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий. Устройство	м3	10,92	25204,04	1728,09	275228	18871	204733	50696	351998
						4727,52	374,16	51625	4086		26074	
60	103	Е11-070111-0112 прим.	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка	м оград	156	2989,17	1062,99	466310	165826	7377	417399	954406
						1878,89	388,59	293107	60621		70697	
61	104	С121-130814-1901	Сетчатые панели ограждения	т	3,05968	540091		1652506		1652506		1784706
											132200	
62	105	Е11-090701-0103 Изм. и доп. вып. 7	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	2,82789	161348,3	39705,04	456275	112281	14344	252221	765176
						116571	12690,54	329650	35887		56680	
63	106	С121-060208-0501	Стойки и опоры	т	2,82789	544430		1539588		1539588		1662755
											123167	
64	107	Е11-070111-0209	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	13	834,03	31,32	10842	407	541	11742	24392
						761,12	4,36	9895	57		1807	
65	108	С121-130814-1901	Сетчатые панели ограждения	т	0,494	540091		266805		266805		288149
											21344	
66	109	Е11-130601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	185,06553	364,48	0	67453	0	0	46542	123115
						364,48	0	67453	0		9120	
67	110	Е11-130301-0406 #ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	м2	103,05672	86,75	2,57	8940	265	3812	3375	13300
						47,18	0,28	4862	29		985	
68	111	Е11-130301-1412 #ТЧ 13 табл.2 п.3.60 Кзтр=1,1, Кэм=1,1, Кмр=1,1 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124. Окраска и огрунтовка решетчатых поверхностей, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 1,1; к времени использования машин - 1,1; к расходу материалов - 1,1	м2	103,05672	470,74	4,23	48513	436	44421	2583	55183
						35,47	0,85	3656	87		4088	
69	112	Е11-130301-0406	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	82,00881	78,86	2,34	6467	192	2758	2442	9621
						42,89	0,26	3518	21		713	
70	113	Е11-130301-1412 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124 за 2 раза	м2	82,00881	427,94	3,85	35095	315	32135	1868	39921
						32,25	0,77	2645	63		2957	
			Итого по разделу: 3. Строительные решения									**7994647**

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 4. Молниезащита ГРПШ (23.05.3/12-ЭГ.1.С)									
71	114	Е11-330109-0120	Молниеотводы со шпилем стальные отдельностоящие. Установка	т	0,84162	108407,7 41895	63872,72 15378,91	91238 35260	53757 12943	2222	38562 10384	140184
72	115	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	32,5	2584		83980		83980	6718	90698
73	116	С123-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	32,5	1571		51058		51058	4085	55142
74	117	С123-010201-0145	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	26	1160		30160		30160	2413	32573
75	118	С121-050304-0111	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 12 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,016562	223968		3709		3709	297	4006
76	119	С121-130201-0304	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	0,006396	776		5		5	0	5
77	120	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	358,8	259,75 173,6	25,47 6,84	93198 62288	9138 2455	21772	46615 11185	150997
78	121	С121-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,24102	220908		53243		53243	4259	57503
79	122	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,113204	220428		24953		24953	1996	26950
80	123	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,172848	220428		38101		38101	3048	41149
81	124	Е11-060101-0105 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство	м3	16,64	27631,41 6796,48	1909,62 417,36	459787 113093	31776 6945	314917	109235 45522	614543
82	125	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз за 2раза	м2	24,40698	157,72 85,79	4,68 0,51	3849 2094	114 13	1642	1453 424	5727
83	126	Е11-130301-1406	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	м2	24,40698	150,12 50,14	3,31 0,51	3664 1224	81 13	2359	853 361	4878
84	127	С121-050304-0115	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 16 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,05421	220908		11975		11975	958	12933
			Итого по разделу: 4. Молниезащита ГРПШ (23.05.3/12-ЭГ.1.С)									**1237288**
			ИТОГО:					**8854009**	**779963**	**30551571**	**5702502**	**48967939**
								1660546	**243376**		**3627253**	
			Итого по объекту:									**39638185**
			Объект: 2-2 Наружные сети газоснабжения 1-оч.3п.к.									
			Смета: 2-2-1 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-10)									
1	39	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д160х9,5-90Гр	шт	1	13141,61		13142		13142	1051	14193
2	40	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-90Гр	шт	3	3821,36		11464		11464	917	12381
3	41	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-60Гр		2	31966,07		63932		63932		69047

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							5115	
4	43	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-30Гр		2	31966,07		63932		63932		69047
				шт							5115	
5	45	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-30Гр		7	17758,93		124312		124312		134257
				шт							9945	
6	46	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-45Гр		5	2528,87		12644		12644		13656
				шт							1012	
7	47	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник		17	1599,63	1039,26	27194	17667	0	14133	44633
				шт		560,37	279,38	9526	4749		3306	
8	48	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д160х9,5		1	19890		19890		19890		21481
				шт							1591	
9	49	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6		2	7956		15912		15912		17185
				шт							1273	
10	50	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х9,5-63х3,8		3	8602,43		25807		25807		27872
				шт							2065	
11	51	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8		11	2486,25		27349		27349		29537
				шт							2188	
12	55	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты		332	1599,63	1039,26	531078	345035	0	276009	871654
				шт		560,37	279,38	186043	92754		64567	
13	56	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д160		6	8524,29		51146		51146		55237
				шт							4092	
14	57	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110		135	3985,1		537989		537989		581028
				шт							43039	
15	58	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63		191	1747,48		333768		333768		360470
				шт							26701	
16	68	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		23	15481,24	3847,73	356069	88498	23267	243538	647575
				футляр		10621,91	73,66	244304	1694		47969	
17	69	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		23	1080		24840		24840		26827
				шт.							1987	
18	72	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		1	1405,49	8,5	1405	8	154	1233	2850
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	1243	3		211	
19	73	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		7	15481,24	3847,73	108369	26934	7081	74120	197088
				футляр		10621,91	73,66	74353	516		14599	
20	84	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм		72,5	1018		73805		73805		79709
				м							5904	
21	85	С121-060209-0201	Конструкции стальные		0,01943	589484		11454		11454		12370
				т							916	
22	88	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		42,92	85,64	2,69	3676	115	1443	1470	5557
				м2		49,33	0,29	2117	13		412	
23	89	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		24,65	79,07	1,91	1949	47	1191	495	2640
				м2		28,83	0,29	711	7		196	
24	103	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		5,4	1405,49	8,5	7590	46	830	6660	15390
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	6714	14		1140	
25	104	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80		5,4216	2285		12388		12388		13379
				м							991	
26	107	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,0062	792721,13	241411,29	4924	1500	55	3971	9607
				км трубопровода		542505,6	103235,11	3370	641		712	
27	108	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		5,4216	1018		5519		5519		5961
				м							442	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	109	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	3,614	321		1160		1160		1253
											93	
29	111	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0126	347951,21	94890,12	4384	1196	27	3458	8470
						250931,15	26294	3162	331		627	
30	112	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	13	618		7865		7865		8494
											629	
31	113	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	9	2426,07	138,46	21835	1246	2681	17809	42815
						1989,72	29,46	17907	265		3172	
32	114	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	9	8287		74583		74583		80550
											5967	
33	116	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0442	1148293,18	579020,09	50755	25593	827	31329	88650
						550555,26	165399,67	24335	7311		6567	
34	119	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	9	1464		13176		13176		14230
											1054	
35	120	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	9	488		4392		4392		4743
											351	
36	122	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,001116	64332,5	3016,55	72	3	4	45	126
						57448,48	532,3	64	1		9	
37	123	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,001116	357207		399		399		431
											32	
38	124	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	36	1599,63	1039,26	57587	37413	0	29929	94517
						560,37	279,38	20173	10058		7001	
39	125	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	4468		40212		40212		43429
											3217	
40	126	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	18	2479,29		44627		44627		48197
											3570	
41	127	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	9	1713,21		15419		15419		16652
											1234	
42	128	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02034	64332,5	3016,55	1309	61	79	814	2292
						57448,48	532,3	1169	11		170	
43	129	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,02034	357207		7266		7266		7847
											581	
44	130	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,002664	504891		1345		1345		1453
											108	
45	131	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	9	1080		9720		9720		10498
											778	
46	132	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,09	6008,13	1112,86	541	100	136	323	933
						3380,05	441,94	304	40		69	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
47	133	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,494	22668,68 5436,65	1987,31 430,28	33867 8122	2969 643	22776	7976 3347	45191
48	134	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,36	774		279		279	22	301
			Итого по разделу:									**3861706**
			Раздел: 5. МАРКЕРЫ									
49	147	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	24	7551,15 362,84	376,31 176,19	181228 8708	9031 4229	163488	12807 15523	209558
50	148	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	24	12470,42 421,11	376,31 176,19	299290 10107	9031 4229	280152	14192 25079	338560
51	149	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4	3268,09 2796,73	152,95 73,66	13072 11187	612 295	1274	11367 1955	26394
52	150	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	4	520371,21		2081485		2081485	166519	2248004
53	151	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,5558784	3515,94 881,75	1145,94 450,21	1954 490	637 250	827	689 211	2854
54	152	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,056	25804,16 5436,65	1987,31 430,28	1445 304	111 24	1029	299 140	1884
55	153	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,7904	903,27 307,43	23,99 2,95	1617 550	43 5	1024	517 171	2305
56	154	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,291584	987,86 470,93	12,24 5,89	1276 608	16 8	652	573 148	1997
57	155	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,02668	79988,71 78505,9	1482,81 624,86	2134 2095	40 17	0	1921 324	4380
58	156	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5294		4235		4235	339	4574
59	157	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0106	227190		2408		2408	193	2601
60	158	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,0106	3391,6 2544,19	562,03 1,47	36 27	6 0	3	19 4	59
61	159	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	161,99 161,07	0,92 0,44	648 644	4 2	0	446 87	1181
62	160	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000172	387976		67		67	5	72
63	161	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,10346	171,29 98,65	5,38 0,59	189 109	6 1	74	76 21	286
64	162	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,10346	158,14 57,66	3,81 0,59	175 64	4 1	107	44 18	236
65	163	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,5558784	6701,69 960,88	1944,9 818,5	3725 534	1081 455	2110	920 372	5017

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	164	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,07693	19137,46	1355,45	1472	104	1276	105	1703
						1195,82	299,93	92	23		126	
67	165	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,107702	18013,13	1255,43	1940	135	1655	163	2271
						1392,59	267,08	150	29		168	
68	166	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	1,1117568	3515,94	1145,94	3909	1274	1655	1377	5709
						881,75	450,21	980	501		423	
			Итого по разделу: 5. МАРКЕРЫ									**2859646**
			ИТОГО:					**5464645**	**570572**	**34805379**	**6461329**	**55689287**
								640266	**129120**		**4125133**	
			Смета: 2-2-2 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-11)									
1	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	23,7	2816,23	179,27	66756	4249	35174	28269	102627
						1153,06	51,56	27332	1222		7602	
2	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2	м3	25,462	871,19	0	22182	0	0	15971	41206
						871,19	0	22182	0		3052	
3	8	С121-010401-0101	Песок природный	м3	56,008	1349		75555		75555		81599
											6044	
4	13	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,2961	345871,21	94890,12	102412	28097	15	81266	198372
						250931,15	26294	74301	7786		14694	
5	16	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	299,061	618		184820		184820		199605
											14786	
6	19	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2,5	742,56	23,23	1856	58	97	1038	3125
						680,34	0	1701	0		232	
7	27	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты	км	0,2961	9414,41	6469,32	2788	1916	0	937	4022
						2945,09	1448,11	872	429		298	
8	28	С Прайс стр 9	Лента сигнальная	м	296,1	40,18		11897		11897		12849
											952	
9	38	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	3	1599,63	1039,26	4799	3118	0	2494	7876
						560,37	279,38	1681	838		583	
10	41	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д160х9,5-45Гр	шт	2	13141,61		26283		26283		28386
											2103	
11	45	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-45Гр	шт	1	6222,73		6223		6223		6721
											498	
12	51	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	14	1599,63	1039,26	22395	14550	0	11639	36757
						560,37	279,38	7845	3911		2723	
13	53	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д160х9,5-Д63х3,8	шт	1	27980,79		27981		27981		30219
											2238	
14	56	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8	шт	13	2486,25		32321		32321		34907
											2586	
15	60	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	105	1599,63	1039,26	167961	109123	0	87292	275674
						560,37	279,38	58839	29335		20420	
16	61	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д160	шт	17	8524,29		144913		144913		156506
											11593	
17	62	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	6	3985,1		23911		23911		25823
											1913	
18	63	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	82	1747,48		143293		143293		154757
											11463	
19	80	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,035	1017323,59	327062,81	35606	11447	933	27764	68440
						663600,6	137682,38	23226	4819		5070	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	83	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	35,164	2584		90864		90864	7269	98133
21	84	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	35	1405,49 1243,34	8,5 2,5	49192 43517	297 88	5378	43168 7389	99749
22	85	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	5	15481,24 10621,91	3847,73 73,66	77406 53110	19239 368	5058	52943 10428	140777
23	97	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	75	1018		76350		76350	6108	82458
24	98	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,0201	589484		11849		11849	948	12797
25	101	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	44,4	85,64 49,33	2,69 0,29	3803 2190	119 13	1493	1520 426	5749
26	102	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	25,5	79,07 28,83	1,91 0,29	2016 735	49 8	1233	512 202	2731
			Итого по разделу:									**1911865**
			Раздел: 6. МАРКЕРЫ									
27	114	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	14	7551,15 362,84	376,31 176,19	105716 5080	5268 2467	95368	7471 9055	122242
28	115	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	18	12470,42 421,11	376,31 176,19	224468 7580	6774 3171	210114	10644 18809	253920
29	137	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7,2	1405,49 1243,34	8,5 2,5	10120 8952	61 18	1106	8880 1520	20520
30	138	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2288	2285		16518		16518	1321	17839
31	141	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0118	792721,13 542505,6	241411,29 103235,11	9338 6391	2844 1216	104	7531 1350	18219
32	142	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2288	1018		7359		7359	589	7948
33	143	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,819	321		1547		1547	124	1671
34	145	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0168	347951,21 250931,15	94890,12 26294	5846 4216	1594 442	36	4611 837	11293
35	146	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,968	618		10486		10486	839	11325
36	147	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	12	2426,07 1989,72	138,46 29,46	29113 23877	1662 354	3575	23746 4229	57087
37	148	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	8287		99444		99444	7956	107400
38	150	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм		0,0416	1148293,18	579020,09	47769	24087	779	29486	83435

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т		550555,26	165399,67	22903	6881		6180	
39	153	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	12	1464		17568		17568		18973
											1405	
40	154	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	12	488		5856		5856		6324
											468	
41	156	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,001488	64332,5	3016,55	96	4	6	60	168
						57448,48	532,3	85	1		12	
42	157	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,001488	357207		532		532		574
											43	
43	158	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	48	1599,63	1039,26	76782	49885	0	39905	126022
						560,37	279,38	26898	13410		9335	
44	159	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	4468		53616		53616		57905
											4289	
45	160	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	24	2479,29		59503		59503		64263
											4760	
46	161	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	12	1713,21		20559		20559		22203
											1645	
47	162	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02712	64332,5	3016,55	1745	82	105	1085	3056
						57448,48	532,3	1558	14		226	
48	163	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,02712	357207		9687		9687		10462
											775	
49	164	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,003552	504891		1793		1793		1937
											143	
50	165	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	12	1080		12960		12960		13997
											1037	
51	166	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,12	6008,13	1112,86	721	134	182	431	1244
						3380,05	441,94	406	53		92	
52	167	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,216	22668,68	1987,31	4896	429	3293	1153	6534
						5436,65	430,28	1174	93		484	
53	168	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,48	774		372		372		401
											30	
54	183	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	9,6	1405,49	8,5	13493	82	1475	11840	27360
						1243,34	2,5	11936	24		2027	
55	184	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9,6384	2285		22024		22024		23786
											1762	
56	187	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,016	792721,13	241411,29	12684	3863	141	10229	24745
						542505,6	103235,11	8680	1652		1833	
57	188	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,6384	1018		9812		9812		10597
											785	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	189	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,4256	321		2063		2063		2228
											165	
59	191	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0224	347951,21	94890,12	7794	2126	48	6148	15057
						250931,15	26294	5621	589		1115	
60	192	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	22,624	618		13982		13982		15100
											1119	
61	193	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	16	2426,07	138,46	38817	2215	4766	31661	76116
						1989,72	29,46	31835	471		5638	
62	194	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	16	1737		27792		27792		30015
											2223	
63	196	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0128	1148293,18	579020,09	14698	7411	240	9073	25672
						550555,26	165399,67	7047	2117		1902	
64	199	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	16	1464		23424		23424		25298
											1874	
65	200	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	16	488		7808		7808		8433
											625	
66	202	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,001984	64332,5	3016,55	128	6	8	79	224
						57448,48	532,3	114	1		17	
67	203	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	4468		71488		71488		77207
											5719	
68	204	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	32	2479,29		79337		79337		85684
											6347	
69	205	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	16	1713,21		27411		27411		29604
											2193	
70	206	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,03616	64332,5	3016,55	2326	109	140	1447	4075
						57448,48	532,3	2077	19		302	
71	207	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,004736	504891		2391		2391		2582
											191	
72	208	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	16	1080		17280		17280		18662
											1382	
73	209	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,64	774		495		495		535
											40	
74	210	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,16	6008,13	1112,86	961	178	242	575	1659
						3380,05	441,94	541	71		123	
75	223	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	6	3268,09	152,95	19609	918	1910	17050	39591
						2796,73	73,66	16780	442		2933	
76	224	Е11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	4	5905,43	1986,22	23622	7945	2120	15778	42552
						3389,14	595,32	13557	2381		3152	
77	225	Е11-220901-0204	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 200 мм. Установка		1	8962,68	3007,22	8963	3007	569	6224	16402

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			задвижка или клапан			5386,81	900,35	5387	900		1215	
78	226	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d150 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д160х14,5) для подземной установки с изоляцией	шт	1	1793473,29		1793473		1793473		1936951
											143478	
79	227	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	4	520371,21		2081485		2081485		2248004
											166519	
80	228	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	6	256945,29		1541672		1541672		1665005
											123334	
81	229	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,5286656	3515,94	1145,94	5375	1752	2275	1894	7850
						881,75	450,21	1348	688		581	
82	230	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,154	25804,16	1987,31	3974	306	2831	822	5180
						5436,65	430,28	837	66		384	
83	231	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,9236	903,27	23,99	4447	118	2816	1421	6338
						307,43	2,95	1514	15		469	
84	232	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	3,551856	987,86	12,24	3509	43	1793	1575	5490
						470,93	5,89	1673	21		407	
85	233	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,07337	79988,71	1482,81	5869	109	0	5283	12044
						78505,9	624,86	5760	46		892	
86	234	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,2	5294		11647		11647		12579
											932	
87	235	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,02915	227190		6623		6623		7152
											530	
88	236	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,02915	3391,6	562,03	99	16	8	51	162
						2544,19	1,47	74	0		12	
89	237	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	11	161,99	0,92	1782	10	0	1226	3248
						161,07	0,44	1772	5		241	
90	238	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000473	387976		184		184		198
											15	
91	239	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,034515	171,29	5,38	520	16	204	208	786
						98,65	0,59	299	2		58	
92	240	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	3,034515	158,14	3,81	480	12	293	122	650
						57,66	0,59	175	2		48	
93	241	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	1,5286656	6701,69	1944,9	10245	2973	5803	2530	13796
						960,88	818,5	1469	1251		1022	
94	242	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,2115575	19137,46	1355,45	4049	287	3509	288	4684
						1195,82	299,93	253	63		347	
95	243	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,2961805	18013,13	1255,43	5335	372	4551	447	6245
						1392,59	267,08	412	79		463	
96	244	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	3,0573312	3515,94	1145,94	10749	3504	4550	3787	15700
						881,75	450,21	2696	1376		1163	
			Итого по разделу: 6. МАРКЕРЫ									**7602220**
			Раздел: 7. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	297	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	742,56	23,23	743	23	39	415	1250
						680,34	0	680	0		93	
			Итого по разделу: 7. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**1251**
			ИТОГО:					**8190504**	**322487**	**42124210**	**7081318**	**65204610**
								549188	**89218**		**4829976**	
			Смета: 2-2-3 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-12)									
1	33	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	4	1599,63	1039,26	6399	4157	0	3325	10502
						560,37	279,38	2241	1118		778	
2	34	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д160х9,5-90Гр	шт	1	13141,61		13142		13142		14193
											1051	
3	35	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-90Гр	шт	1	3821,72		3822		3822		4127
											306	
4	36	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-60Гр	шт	1	31966,07		31966		31966		34523
											2557	
5	39	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-45Гр	шт	1	2527,96		2528		2528		2730
											202	
6	40	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-20Гр	шт	1	17758,93		17759		17759		19180
											1421	
7	41	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	3	1599,63	1039,26	4799	3118	0	2494	7876
						560,37	279,38	1681	838		583	
8	44	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8	шт	3	2486,25		7459		7459		8055
											597	
9	47	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	55	1599,63	1039,26	87980	57159	0	45724	144401
						560,37	279,38	30820	15366		10696	
10	49	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	55	1747,48		96111		96111		103800
											7689	
11	60	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,05	1604957,13	804125,39	80248	40206	3067	50673	141395
						739486,8	284219,35	36974	14211		10474	
12	62	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	50,200	8271		415204		415204		448421
											33216	
13	64	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	59	1405,49	8,5	82924	501	9065	72770	168149
						1243,34	2,5	73357	148		12455	
14	72	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	67,5	1018		68715		68715		74212
											5497	
15	73	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01809	589484		10664		10664		11517
											853	
16	76	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	39,96	85,64	2,69	3422	107	1344	1368	5174
						49,33	0,29	1971	12		383	
17	77	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	22,95	79,07	1,91	1815	44	1109	461	2458
						28,83	0,29	662	7		182	
18	101	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	68	2426,07	138,46	164973	9415	20257	134558	323493
						1989,72	29,46	135301	2003		23962	
19	103	С123-040905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	-68	1045		-71060		-71060		-76745
											-5685	
20	104	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,034	1148293,18	579020,09	39042	19687	636	24099	68192
						550555,26	165399,67	18719	5624		5051	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	121	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,774	22668,68 5436,65	1987,31 430,28	17546 4208	1538 333	11799	4132 1734	23412
			Итого по разделу:									**1539064**
			Раздел: 8. МАРКЕРЫ									
22	135	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	23	7551,15 362,84	376,31 176,19	173676 8345	8655 4052	156676	12274 14876	200826
23	136	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	24	12470,42 421,11	376,31 176,19	299290 10107	9031 4229	280152	14192 25079	338560
24	137	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	7	1734,54 1474,14	91,77 44,19	12142 10319	642 309	1180	10522 1813	24477
25	138	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09 2796,73	152,95 73,66	6536 5593	306 147	637	5683 978	13197
26	139	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	2	520371,21		1040742		1040742	83259	1124002
27	140	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	7	256945,29		1798617		1798617	143889	1942506
28	141	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	1,2507264	3515,94 881,75	1145,94 450,21	4397 1103	1433 563	1861	1549 476	6423
29	142	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,126	25804,16 5436,65	1987,31 430,28	3251 685	250 54	2316	673 314	4238
30	143	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,0284	903,27 307,43	23,99 2,95	3639 1238	97 12	2304	1163 384	5186
31	144	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	2,906064	987,86 470,93	12,24 5,89	2871 1369	36 17	1467	1289 333	4492
32	145	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,06003	79988,71 78505,9	1482,81 624,86	4802 4713	89 38	0	4323 730	9854
33	146	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	5294		9529		9529	762	10292
34	147	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,02385	227190		5418		5418	433	5852
35	148	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,02385	3391,6 2544,19	562,03 1,47	81 61	13 0	7	42 10	133
36	149	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	9	161,99 161,07	0,92 0,44	1458 1450	8 4	0	1003 197	2658
37	150	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000387	387976		150		150	12	162
38	151	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,482785	171,29 98,65	5,38 0,59	425 245	13 1	167	170 48	643
39	152	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	2,482785	158,14 57,66	3,81 0,59	393 143	9 1	240	100 39	532
40	153	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство		1,2507264	6701,69	1944,9	8382	2433	4748	2070	11288

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 основания		960,88	818,5	1202	1024		836	
41	154	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1730925	19137,46	1355,45	3313	235	2871	236	3832
						1195,82	299,93	207	52		284	
42	155	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,2423295	18013,13	1255,43	4365	304	3723	366	5110
						1392,59	267,08	337	65		378	
43	156	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	2,5014528	3515,94	1145,94	8795	2867	3723	3099	12845
						881,75	450,21	2206	1126		951	
			Итого по разделу: 8. МАРКЕРЫ									**3727107**
			ИТОГО:					**4477730**	**162358**	**46084325**	**7479676**	**70470783**
								355257	**51354**		**5220059**	
			Смета: 2-2-4 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-13)									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	1578,05	174,4	165,24	275214	260759	0	56531	358285
						9,16	40,59	14455	64060		26540	
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	47,34	1832,99	0	86775	0	0	62478	161194
						1832,99	0	86775	0		11940	
3	3	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	1322,99	39,59	39,59	52375	52375	0	13518	71163
						0	14,19	0	18774		5271	
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	231,4	956,84	0	221431	0	0	159430	411331
						956,84	0	221431	0		30469	
5	5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	1322,99	178,07	84,8	235587	112185	0	125684	390172
						93,27	38,67	123401	51160		28902	
6	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	105,2	2816,23	179,27	296268	18860	156106	125459	455464
						1153,06	51,56	121302	5424		33738	
7	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2	м3	112,7	871,19	0	98184	0	0	70692	182386
						871,19	0	98184	0		13510	
8	8	С121-010401-0101	Песок природный	м3	247,94	1349		334471		334471		361229
											26758	
9	9	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	70,97	232,34	222,08	16490	15762	8	3585	21681
						10,15	60,01	720	4259		1606	
10	10	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	117,1055	168		19674				21248
											1574	
11	11	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,5885	469761,15	138824,67	276454	81698	59	215554	531370
						330836,6	39140,79	194697	23034		39361	
12	12	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,91441	345126,01	94144,92	315587	86087	46	250962	611873
						250931,15	26294	229454	24043		45324	
13	13	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	594,385	1667		990840		990840		1070107
											79267	
14	14	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	923,5541	618		570756		570756		616417
											45661	
15	15	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		4,25	1287,44	39,49	5472	168	244	3087	9243

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				стык		1190,6	0	5060	0		685	
16	16	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		8,45	742,56	23,23	6275	196	329	3507	10564
				стык		680,34	0	5749	0		783	
17	21	Е11-250203-0101	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 100 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)		75	142380,36	77729,72	10678527	5829729	135235	5813590	17811486
				пересечение		62847,5	22333,31	4713563	1674998		1319369	
18	22	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты		1,5029	9414,41	6469,32	14149	9723	0	4754	20415
				км		2945,09	1448,11	4426	2176		1512	
19	23	С Прайс стр 9	Лента сигнальная		1502,9	40,18		60384		60384		65215
				м							4831	
20	33	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов		21	1599,63	1039,26	33592	21825	0	17458	55135
				шт		560,37	279,38	11768	5867		4084	
21	34	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-90Гр		6	3821,72		22930		22930		24765
				шт							1834	
22	35	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-60Гр		2	31966,07		63932		63932		69047
				шт							5115	
23	37	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-90Гр		13	2528,87		32875		32875		35505
				шт							2630	
24	39	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник		58	1599,63	1039,26	92779	60277	0	48218	152277
				шт		560,37	279,38	32501	16204		11280	
25	40	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6		2	7956		15912		15912		17185
				шт							1273	
26	41	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6-63х3,8		24	8602,43		206458		206458		222975
				шт							16517	
27	42	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8		32	2486,25		79560		79560		85925
				шт							6365	
28	43	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых переход		3	1599,63	1039,26	4799	3118	0	2494	7876
				шт		560,37	279,38	1681	838		583	
29	44	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110-63		3	4290,56		12872		12872		13901
				шт							1030	
30	45	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты		254	1599,63	1039,26	406307	263973	0	211164	666868
				шт		560,37	279,38	142334	70963		49398	
31	46	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110		85	3985,1		338734		338734		365833
				шт							27099	
32	47	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63		169	1747,48		295324		295324		318950
				шт							23626	
33	48	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка		0,035	614878,84	220856,64	21521	7730	0	15833	40342
				км трубопровода		394022,2	62913,04	13791	2202		2988	
34	49	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка		0,123	470779,07	139942,47	57906	17213	0	45052	111195
				км трубопровода		330836,6	39140,79	40693	4814		8237	
35	50	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		4,04	10211		41252		41252		44553
				м							3300	
36	51	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		31,31	6921		216697		216697		234032
				м							17336	
37	52	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		47,47	1667		79132		79132		85463
				м							6331	
38	53	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		76,76	1667		127959		127959		138196
				м							10237	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	54	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110x6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,605	1643		17424		17424	1394	18818
40	55	С123-010502-0504	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63x3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	37,269	546		20349		20349	1628	21977
41	56	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	158	1405,49 1243,34	8,5 2,5	222067 196447	1343 396	24277	194875 33355	450297
42	57	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка пеной	футляр	35	15481,24 10621,91	3847,73 73,66	541844 371767	134670 2578	35406	370601 72996	985440
43	58	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	35	1080		37800		37800	3024	40824
44	59	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,008	1017323,59 663600,6	327062,81 137682,38	8139 5309	2617 1101	213	6346 1159	15644
45	60	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,032	2584		20755		20755	1660	22415
46	61	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	8	1405,49 1243,34	8,5 2,5	11244 9947	68 20	1229	9867 1689	22800
47	62	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	15481,24 10621,91	3847,73 73,66	30962 21244	7695 147	2023	21177 4171	56311
48	70	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57x3 мм	м	67,5	1018		68715		68715	5497	74212
49	71	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01809	589484		10664		10664	853	11517
50	74	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	39,96	85,64 49,33	2,69 0,29	3422 1971	107 12	1344	1368 383	5174
51	75	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	22,95	79,07 28,83	1,91 0,29	1815 662	44 7	1109	461 182	2458
			Итого по разделу:									**27598754**
			Раздел: 9. МАРКЕРЫ									
52	87	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	20	7551,15 362,84	376,31 176,19	151023 7257	7526 3524	136240	10673 12936	174631
53	88	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	20	12470,42 421,11	376,31 176,19	249408 8422	7526 3524	233460	11827 20899	282134
54	91	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	35,4	1405,49 1243,34	8,5 2,5	49754 44014	301 89	5439	43662 7473	100889
55	92	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	35,5416	2285		81213		81213	6497	87710
56	95	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,059	792721,13 542505,6	241411,29 103235,11	46771 32008	14243 6091	519	37718 6759	91247
57	96	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	35,5416	1018		36181		36181	2895	39076

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
58	97	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	23,694	321		7606		7606		8214
											608	
59	99	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0826	347951,21	94890,12	28741	7838	176	22670	55523
						250931,15	26294	20727	2172		4113	
60	100	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	83,426	618		51557		51557		55682
											4125	
61	101	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	59	2426,07	138,46	143138	8169	17576	116749	280678
						1989,72	29,46	117393	1738		20791	
62	102	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	59	8287		488933		488933		528048
											39115	
63	104	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0472	1148293,18	579020,09	54199	27330	883	33455	94667
						550555,26	165399,67	25986	7807		7012	
64	107	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	59	1464		86376		86376		93286
											6910	
65	108	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	59	488		28792		28792		31095
											2303	
66	110	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,007316	64332,5	3016,55	471	22	28	293	824
						57448,48	532,3	420	4		61	
67	111	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,007316	357207		2613		2613		2822
											209	
68	112	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	236	1599,63	1039,26	377513	245266	0	196199	619610
						560,37	279,38	132247	65934		45897	
69	113	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	59	4468		263612		263612		284701
											21089	
70	114	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	118	2479,29		292556		292556		315960
											23404	
71	115	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	59	1713,21		101080		101080		109166
											8086	
72	116	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,13334	64332,5	3016,55	8578	402	516	5334	15026
						57448,48	532,3	7660	71		1113	
73	117	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,13334	357207		47630		47630		51440
											3810	
74	118	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,017464	504891		8817		8817		9523
											705	
75	119	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	59	1080		63720		63720		68818
											5098	
76	120	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,59	6008,13	1112,86	3545	657	894	2120	6118
						3380,05	441,94	1994	261		453	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	121	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,062	22668,68	1987,31	24074	2111	16190	5670	32124
						5436,65	430,28	5774	457		2380	
78	122	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,36	774		1827		1827		1973
											146	
79	135	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09	152,95	6536	306	637	5683	13197
						2796,73	73,66	5593	147		978	
80	136	Е11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	4	5905,43	1986,22	23622	7945	2120	15778	42552
						3389,14	595,32	13557	2381		3152	
81	137	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	2	520371,21		1040742		1040742		1124002
											83259	
82	138	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	4	256945,29		1027781		1027781		1110004
											82222	
83	139	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,8338176	3515,94	1145,94	2932	956	1241	1033	4282
						881,75	450,21	735	375		317	
84	140	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,084	25804,16	1987,31	2168	167	1544	448	2825
						5436,65	430,28	457	36		209	
85	141	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,6856	903,27	23,99	2426	64	1536	775	3457
						307,43	2,95	826	8		256	
86	142	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,937376	987,86	12,24	1914	24	978	859	2995
						470,93	5,89	912	11		222	
87	143	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,04002	79988,71	1482,81	3201	59	0	2882	6570
						78505,9	624,86	3142	25		487	
88	144	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	5294		6353		6353		6861
											508	
89	145	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0159	227190		3612		3612		3901
											289	
90	146	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,0159	3391,6	562,03	54	9	5	28	88
						2544,19	1,47	40	0		7	
91	147	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	6	161,99	0,92	972	6	0	669	1772
						161,07	0,44	966	3		131	
92	148	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000258	387976		100		100		108
											8	
93	149	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,65519	171,29	5,38	284	9	111	113	429
						98,65	0,59	163	1		32	
94	150	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,65519	158,14	3,81	262	6	160	67	355
						57,66	0,59	95	1		26	
95	151	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,8338176	6701,69	1944,9	5588	1622	3165	1380	7525
						960,88	818,5	801	682		557	
96	152	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,115395	19137,46	1355,45	2208	156	1914	157	2555
						1195,82	299,93	138	35		189	
97	153	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство		0,161553	18013,13	1255,43	2910	203	2482	244	3406

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3		1392,59	267,08	225	43		252	
98	154	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство		1,6676352	3515,94	1145,94	5863	1911	2482	2066	8563
				м3 основания		881,75	450,21	1470	751		634	
			Итого по разделу: 9. МАРКЕРЫ									**5786430**
			ИТОГО:					**22539910**	**7323052**	**54179145**	**15851973**	**103855968**
								7102353	**2069248**		**7693036**	
			Смета: 2-2-5 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-14)									
1	38	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов		2	1599,63	1039,26	3199	2079	0	1663	5251
				шт		560,37	279,38	1121	559		389	
2	41	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-60Гр		1	17758,93		17759		17759		19180
				шт							1421	
3	42	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-45Гр		1	2528,87		2529		2529		2731
				шт							202	
4	84	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм		47,5	1018		48355		48355		52223
				м							3868	
5	85	С121-060209-0201	Конструкции стальные		0,01273	589484		7504		7504		8104
				т							600	
6	88	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		28,12	85,64	2,69	2408	76	946	963	3641
				м2		49,33	0,29	1387	8		270	
7	89	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		16,15	79,07	1,91	1277	31	781	325	1730
				м2		28,83	0,29	466	5		128	
			Итого по разделу:									**92860**
			Раздел: 10. МАРКЕРЫ									
8	101	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м		16	7551,15	376,31	120818	6021	108992	8538	139705
				маркер		362,84	176,19	5805	2819		10349	
9	102	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м		16	12470,42	376,31	199527	6021	186768	9461	225707
				маркер		421,11	176,19	6738	2819		16719	
10	103	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка		2	1734,54	91,77	3469	184	337	3006	6993
				задвижка или клапан		1474,14	44,19	2948	88		518	
11	104	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		3	3268,09	152,95	9804	459	955	8525	19796
				задвижка или клапан		2796,73	73,66	8390	221		1466	
12	105	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией		3	520371,21		1561114		1561114		1686003
				шт							124889	
13	106	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией		2	256945,29		513891		513891		555002
				шт							41111	
14	107	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		0,694848	3515,94	1145,94	2443	796	1034	861	3568
				м3 основания		881,75	450,21	613	313		264	
15	108	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство		0,07	25804,16	1987,31	1806	139	1287	374	2354
				м3		5436,65	430,28	381	30		174	
16	109	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,238	903,27	23,99	2022	54	1280	646	2881
				м2 поверхности		307,43	2,95	688	7		213	
17	110	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом		1,61448	987,86	12,24	1595	20	815	716	2496
				м2 поверхности		470,93	5,89	760	10		185	
18	111	Е11-060301-0408	Установка ковера		0,03335	79988,71	1482,81	2668	49	0	2401	5475

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				т		78505,9	624,86	2618	21		406	
19	112	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	5294		5294		5294	424	5718
20	113	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01325	227190		3010		3010	241	3251
21	114	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,01325	3391,6	562,03	45	7	4	23	74
						2544,19	1,47	34	0		5	
22	115	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	5	161,99	0,92	810	5	0	557	1477
						161,07	0,44	805	2		109	
23	116	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000215	387976		83		83	7	90
24	117	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,379325	171,29	5,38	236	7	93	94	357
						98,65	0,59	136	1		26	
25	118	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,379325	158,14	3,81	218	5	133	55	295
						57,66	0,59	80	1		22	
26	119	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,694848	6701,69	1944,9	4657	1351	2638	1150	6271
						960,88	818,5	668	569		465	
27	120	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,0961625	19137,46	1355,45	1840	130	1595	131	2129
						1195,82	299,93	115	29		158	
28	121	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1346275	18013,13	1255,43	2425	169	2069	203	2839
						1392,59	267,08	187	36		210	
29	122	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	1,389696	3515,94	1145,94	4886	1593	2068	1721	7136
						881,75	450,21	1225	626		529	
30	135	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	43	2426,07	138,46	104321	5954	12809	85088	204562
						1989,72	29,46	85558	1267		15153	
31	136	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	43	8287		356341		356341	28507	384848
32	138	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,029	1148293,18	579020,09	33301	16792	543	20555	58164
						550555,26	165399,67	15966	4797		4308	
33	155	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,044	22668,68	1987,31	23666	2075	15915	5574	31579
						5436,65	430,28	5676	449		2339	
			Итого по разделу: 10. МАРКЕРЫ									**3358766**
			ИТОГО:					**3043321**	**44018**	**57036087**	**16004603**	**107307598**
								142365	**14677**		**7948711**	
			Смета: 2-2-6 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-15)									
			Раздел: 11. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									
1	6	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,2007	95711,56	2008,34	19209	403	18806	221	20985
						0	1021,18	0	205		1554	
2	7	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	45,9	903,27	23,99	41460	1101	26248	13249	59086
						307,43	2,95	14111	135		4377	
			Итого по разделу: 11. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**80070**
			Раздел: 12. Подземный газопровод									

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	32	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3		498	174,4	165,24	86852	82290	0	17840	113068
				м3 грунта		9,16	40,59	4562	20216		8375	
4	33	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		12,4	1832,99	0	22729	0	0	16365	42221
				м3 грунта		1832,99	0	22729	0		3128	
5	34	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		407,545	39,59	39,59	16134	16134	0	4164	21922
				м3 грунта		0	14,19	0	5783		1624	
6	35	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		72,93	956,84	0	69786	0	0	50246	129634
				м3 грунта		956,84	0	69786	0		9602	
7	36	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		407,545	178,07	84,8	72572	34558	0	38717	120192
				м3 уплотненного грунта		93,27	38,67	38013	15760		8903	
8	40	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3		32,45	232,34	222,08	7539	7206	4	1639	9913
				м3 грунта		10,15	60,01	329	1947		734	
9	41	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км		53,542	168		8995				9715
				т							720	
10	64	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов		8	1599,63	1039,26	12797	8314	0	6651	21004
				шт		560,37	279,38	4483	2235		1556	
11	66	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-60Гр		2	31966,07		63932		63932		69047
				шт							5115	
12	67	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-45Гр		3	6222,73		18668		18668		20162
				шт							1493	
13	69	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-60Гр		2	17758,93		35518		35518		38359
				шт							2841	
14	70	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-30Гр		1	17758,93		17759		17759		19180
				шт							1421	
15	75	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты		59	1599,63	1039,26	94378	61317	0	49050	154902
				шт		560,37	279,38	33062	16483		11474	
16	76	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110		59	3985,1		235121		235121		253931
				шт							18810	
17	103	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм		57,5	1018		58535		58535		63218
				м							4683	
18	104	С121-060209-0201	Конструкции стальные		0,01541	589484		9084		9084		9811
				т							727	
19	107	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		34,04	85,64	2,69	2915	92	1145	1165	4407
				м2		49,33	0,29	1679	10		326	
20	108	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		19,55	79,07	1,91	1546	37	945	393	2094
				м2		28,83	0,29	564	6		155	
			Итого по разделу: 12. Подземный газопровод									**1102777**
			Раздел: 13. МАРКЕРЫ									
21	109	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м		15	7551,15	376,31	113267	5645	102180	8005	130973
				маркер		362,84	176,19	5443	2643		9702	
22	110	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м		15	12470,42	376,31	187056	5645	175095	8870	211600
				маркер		421,11	176,19	6317	2643		15674	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	111	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1734,54 1474,14	91,77 44,19	3469 2948	184 88	337	3006 518	6993
24	112	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09 2796,73	152,95 73,66	6536 5593	306 147	637	5683 978	13197
25	113	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	2	520371,21		1040742		1040742	83259	1124002
26	114	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	2	256945,29		513891		513891	41111	555002
27	115	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,5558784	3515,94 881,75	1145,94 450,21	1954 490	637 250	827	689 211	2854
28	116	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,056	25804,16 5436,65	1987,31 430,28	1445 304	111 24	1029	299 140	1884
29	117	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,7904	903,27 307,43	23,99 2,95	1617 550	43 5	1024	517 171	2305
30	118	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,291584	987,86 470,93	12,24 5,89	1276 608	16 8	652	573 148	1997
31	119	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,02668	79988,71 78505,9	1482,81 624,86	2134 2095	40 17	0	1921 324	4380
32	120	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5294		4235		4235	339	4574
33	121	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0106	227190		2408		2408	193	2601
34	122	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,0106	3391,6 2544,19	562,03 1,47	36 27	6 0	3	19 4	59
35	123	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	161,99 161,07	0,92 0,44	648 644	4 2	0	446 87	1181
36	124	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000172	387976		67		67	5	72
37	125	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,10346	171,29 98,65	5,38 0,59	189 109	6 1	74	76 21	286
38	126	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,10346	158,14 57,66	3,81 0,59	175 64	4 1	107	44 18	236
39	127	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,5558784	6701,69 960,88	1944,9 818,5	3725 534	1081 455	2110	920 372	5017
40	128	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,07693	19137,46 1195,82	1355,45 299,93	1472 92	104 23	1276	105 126	1703
41	129	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,107702	18013,13 1392,59	1255,43 267,08	1940 150	135 29	1655	163 168	2271
42	130	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	1,1117568	3515,94 881,75	1145,94 450,21	3909 980	1274 501	1655	1377 423	5709
43	143	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	30	2426,07 1989,72	138,46 29,46	72782 59692	4154 884	8937	59364 10572	142718

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	144	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	30	8287		248610		248610	19889	268499
45	146	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,02	1148293,18 550555,26	579020,09 165399,67	22966 11011	11580 3308	374	14176 2971	40113
46	163	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,72	22668,68 5436,65	1987,31 430,28	16321 3914	1431 310	10976	3844 1613	21779
			Итого по разделу: 13. МАРКЕРЫ									**2552004**
			ИТОГО:					**3148399**	**243857**	**59640753**	**16314400**	**111042454**
								290883	**74119**		**8225366**	
			Смета: 2-2-7 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-16)									
			Раздел: 14. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									
1	6	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,08028	95711,56 0	2008,34 1021,18	7684 0	161 82	7522	89 622	8394
2	8	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	18,36	903,27 307,43	23,99 2,95	16584 5644	440 54	10499	5300 1751	23634
3	16	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,20962	95711,56 0	2008,34 1021,18	20063 0	421 214	19642	231 1624	21918
4	17	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	47,94	903,27 307,43	23,99 2,95	43303 14738	1150 141	27415	13838 4571	61712
5	26	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1734,54 1474,14	91,77 44,19	6938 5897	367 177	675	6013 1036	13987
6	27	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	1737		6948		6948	556	7504
7	28	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1	3268,09 2796,73	152,95 73,66	3268 2797	153 74	318	2842 489	6599
8	29	С123-040904-1605	Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	103493		103493		103493	8279	111772
			Итого по разделу: 14. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**255522**
			Раздел: 15. Подземный газопровод									
9	65	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	3	1599,63 560,37	1039,26 279,38	4799 1681	3118 838	0	2494 583	7876
10	69	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-45Гр	шт	2	2528,87		5058		5058	405	5462
11	70	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-30Гр	шт	1	17319,96		17320		17320	1386	18706
12	75	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	36	1599,63 560,37	1039,26 279,38	57587 20173	37413 10058	0	29929 7001	94517
13	77	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	36	1747,48		62909		62909	5033	67942
14	90	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	1017323,59 663600,6	327062,81 137682,38	4069 2654	1308 551	107	3173 579	7822
15	92	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,016	2584		10377		10377	830	11208

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	93	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	4	1405,49	8,5	5622	34	615	4934	11400
						1243,34	2,5	4973	10		844	
17	94	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	15481,24	3847,73	15481	3848	1012	10589	28155
						10621,91	73,66	10622	74		2086	
18	101	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	42,5	1018		43265		43265		46726
											3461	
19	102	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01139	589484		6714		6714		7251
											537	
20	105	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	25,16	85,64	2,69	2155	68	846	861	3258
						49,33	0,29	1241	7		241	
21	106	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	14,45	79,07	1,91	1143	28	698	290	1548
						28,83	0,29	417	4		115	
			Итого по разделу: 15. Подземный газопровод									**311870**
			Раздел: 16. МАРКЕРЫ									
22	118	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	15	7551,15	376,31	113267	5645	102180	8005	130973
						362,84	176,19	5443	2643		9702	
23	119	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	16	12470,42	376,31	199527	6021	186768	9461	225707
						421,11	176,19	6738	2819		16719	
24	120	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1734,54	91,77	5204	275	506	4509	10490
						1474,14	44,19	4422	133		777	
25	121	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09	152,95	6536	306	637	5683	13197
						2796,73	73,66	5593	147		978	
26	122	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	2	520371,21		1040742		1040742		1124002
											83259	
27	123	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	3	256945,29		770836		770836		832503
											61667	
28	124	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,694848	3515,94	1145,94	2443	796	1034	861	3568
						881,75	450,21	613	313		264	
29	125	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,07	25804,16	1987,31	1806	139	1287	374	2354
						5436,65	430,28	381	30		174	
30	126	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,238	903,27	23,99	2022	54	1280	646	2881
						307,43	2,95	688	7		213	
31	127	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,61448	987,86	12,24	1595	20	815	716	2496
						470,93	5,89	760	10		185	
32	128	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,03335	79988,71	1482,81	2668	49	0	2401	5475
						78505,9	624,86	2618	21		406	
33	129	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	5294		5294		5294		5718
											424	
34	130	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01325	227190		3010		3010		3251
											241	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	131	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже		0,01325	3391,6	562,03	45	7	4	23	74
				т		2544,19	1,47	34	0		5	
36	132	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		5	161,99	0,92	810	5	0	557	1477
				болт		161,07	0,44	805	2		109	
37	133	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87		0,000215	387976		83		83		90
				т							7	
38	134	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,379325	171,29	5,38	236	7	93	94	357
				м2		98,65	0,59	136	1		26	
39	135	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза		1,379325	158,14	3,81	218	5	133	55	295
				м2		57,66	0,59	80	1		22	
40	136	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство		0,694848	6701,69	1944,9	4657	1351	2638	1150	6271
				м3 основания		960,88	818,5	668	569		465	
41	137	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство		0,0961625	19137,46	1355,45	1840	130	1595	131	2129
				м3		1195,82	299,93	115	29		158	
42	138	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство		0,1346275	18013,13	1255,43	2425	169	2069	203	2839
				м3		1392,59	267,08	187	36		210	
43	139	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство		1,389696	3515,94	1145,94	4886	1593	2068	1721	7136
				м3 основания		881,75	450,21	1225	626		529	
44	155	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм		0,0031	1148293,18	579020,09	3560	1795	58	2197	6218
				т		550555,26	165399,67	1707	513		461	
45	172	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15		0,63	22668,68	1987,31	14281	1252	9604	3364	19056
				м3		5436,65	430,28	3425	271		1412	
			Итого по разделу: 16. МАРКЕРЫ									**2408555**
			ИТОГО:					**2632771**	**68132**	**62098920**	**16437134**	**114018402**
								106475	**20455**		**8445808**	
			Смета: 2-2-8 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-17)									
			Раздел: 17. Подземный газопровод									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3		889,9	174,4	165,24	155201	147049	0	31879	202047
				м3 грунта		9,16	40,59	8152	36125		14966	
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами		25,20	1832,99	0	46187	0	0	33254	85797
				м3 грунта		1832,99	0	46187	0		6355	
3	3	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		723,08	39,59	39,59	28625	28625	0	7388	38894
				м3 грунта		0	14,19	0	10261		2881	
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		130,70	956,84	0	125062	0	0	90045	232316
				м3 грунта		956,84	0	125062	0		17209	
5	5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		723,08	178,07	84,8	128759	61314	0	68692	213247
				м3 уплотненного грунта		93,27	38,67	67444	27961		15796	
6	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы		58,35	2816,23	179,27	164333	10461	86589	69589	252636
				м3		1153,06	51,56	67283	3009		18714	
7	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2		62,520	871,19	0	54467	0	0	39216	101178
				м3		871,19	0	54467	0		7495	
8	8	С121-010401-0101	Песок природный		137,547	1349		185551		185551		200395
				м3							14844	
9	9	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3		248,39	232,34	222,08	57710	55161	27	12547	75877

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 грунта		10,15	60,01	2521	14905		5621	
10	10	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	103,653	168		17414			1393	18807
11	11	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,195	469761,15 330836,6	138824,67 39140,79	91603 64513	27071 7632	19	71424 13042	176070
12	12	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,6386	345126,01 250931,15	94144,92 26294	220397 160245	60121 16791	32	175266 31653	427316
13	13	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	196,95	1667		328316		328316	26265	354581
14	14	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	644,986	618		398601		398601	31888	430489
15	15	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	1287,44 1190,6	39,49 0	2575 2381	79 0	115	1453 322	4350
16	16	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	742,56 680,34	23,23 0	2970 2721	93 0	156	1660 370	5001
17	21	Е11-250203-0105	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 300 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	25	205900,3 76171,17	126832,76 36302,41	5147507 1904279	3170819 907560	72409	2558774 616503	8322784
18	22	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты	км	0,8336	9414,41 2945,09	6469,32 1448,11	7848 2455	5393 1207	0	2637 839	11323
19	23	С Прайс стр 9	Лента сигнальная	м	833,6	40,18		33493		33493	2679	36172
20	24	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	10	1599,63 560,37	1039,26 279,38	15996 5604	10393 2794	0	8314 1945	26255
21	25	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-90Гр	шт	1	3821,72		3822		3822	306	4127
22	27	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-90Гр	шт	9	3835,93		34523		34523	2762	37285
23	30	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	28	1599,63 560,37	1039,26 279,38	44790 15690	29099 7823	0	23278 5445	73513
24	31	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6	шт	2	7956		15912		15912	1273	17185
25	32	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х9,5-63х3,8	шт	7	8601,7		60212		60212	4817	65029
26	33	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8	шт	19	2486,25		47239		47239	3779	51018
27	34	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	102	1599,63 560,37	1039,26 279,38	163163 57158	106005 28497	0	84798 19837	267797
28	35	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	25	3984,38		99609		99609	7969	107578
29	36	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	77	1747,48		134556		134556	10764	145320
30	37	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых переход	шт	6	1599,63 560,37	1039,26 279,38	9598 3362	6236 1676	0	4988 1167	15753
31	38	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110-Д63		3	4290,56		12872		12872		13901

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							1030	
32	39	С Прайс стр 26	Переход ПЭ/сталь 100 ГАЗ SDR11Д90/89	шт	1	19779,01		19779		19779	1582	21361
33	40	С Прайс стр 26	Переход ПЭ/сталь 100 ГАЗ SDR11Д63/57	шт	2	19779,01		39558		39558	3165	42723
34	41	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,018	1604957,13 / 739486,8	804125,39 / 284219,35	28889 / 13311	14474 / 5116	1104	18242 / 3771	50902
35	42	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,031	1017323,59 / 663600,6	327062,81 / 137682,38	31537 / 20572	10139 / 4268	826	24591 / 4490	60619
36	43	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	18,072	8271		149474		149474	11958	161431
37	44	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	31,124	2584		80424		80424	6434	86858
38	45	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	49	1405,49 / 1243,34	8,5 / 2,5	68869 / 60924	416 / 123	7529	60436 / 10344	139649
39	46	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	11	15481,24 / 10621,91	3847,73 / 73,66	170294 / 116841	42325 / 810	11128	116475 / 22941	309710
40	52	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,018	614878,84 / 394022,2	220856,64 / 62913,04	11068 / 7092	3975 / 1132	0	8143 / 1537	20747
41	54	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,18	10211		185636		185636	14851	200487
42	57	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110x6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,0908	1643		1792		1792	143	1936
43	59	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	15	1405,49 / 1243,34	8,5 / 2,5	21082 / 18650	127 / 38	2305	18501 / 3167	42750
44	60	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	8	15481,24 / 10621,91	3847,73 / 73,66	123850 / 84975	30782 / 589	8093	84709 / 16685	225244
45	61	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	8	1080		8640		8640	691	9331
46	66	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	57,5	1018		58535		58535	4683	63218
47	67	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01541	589484		9084		9084	727	9811
48	70	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	34,04	85,64 / 49,33	2,69 / 0,29	2915 / 1679	92 / 10	1145	1165 / 326	4407
49	71	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	19,55	79,07 / 28,83	1,91 / 0,29	1546 / 564	37 / 6	945	393 / 155	2094
			Итого по разделу: 17. Подземный газопровод									**13467319**
			Раздел: 18. МАРКЕРЫ									
50	83	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	22	7551,15 / 362,84	376,31 / 176,19	166125 / 7982	8279 / 3876	149864	11740 / 14229	192094
51	84	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м		22	12470,42	376,31	274349	8279	256806	13009	310347

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				маркер		421,11	176,19	9264	3876		22989	
52	85	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		3	3268,09	152,95	9804	459	955	8525	19796
				задвижка или клапан		2796,73	73,66	8390	221		1466	
53	86	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией		3	520371,21		1561114		1561114		1686003
				шт							124889	
54	87	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство		0,4169088	3515,94	1145,94	1466	478	620	516	2141
				м3 основания		881,75	450,21	368	188		159	
55	88	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство		0,042	25804,16	1987,31	1084	83	772	224	1413
				м3		5436,65	430,28	228	18		105	
56	89	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		1,3428	903,27	23,99	1213	32	768	388	1729
				м2 поверхности		307,43	2,95	413	4		128	
57	90	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом		0,968688	987,86	12,24	957	12	489	430	1497
				м2 поверхности		470,93	5,89	456	6		111	
58	91	Е11-060301-0408	Установка ковера		0,02001	79988,71	1482,81	1601	30	0	1441	3285
				т		78505,9	624,86	1571	13		243	
59	92	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80		0,6	5294		3176		3176		3431
				м							254	
60	93	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89		0,00795	227190		1806		1806		1951
				т							144	
61	94	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже		0,00795	3391,6	562,03	27	4	2	14	44
				т		2544,19	1,47	20	0		3	
62	95	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		3	161,99	0,92	486	3	0	334	886
				болт		161,07	0,44	483	1		66	
63	96	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87		0,000129	387976		50		50		54
				т							4	
64	97	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		0,827595	171,29	5,38	142	4	56	57	214
				м2		98,65	0,59	82	0		16	
65	98	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза		0,827595	158,14	3,81	131	3	80	33	177
				м2		57,66	0,59	48	0		13	
66	99	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство		0,4169088	6701,69	1944,9	2794	811	1583	690	3763
				м3 основания		960,88	818,5	401	341		279	
67	100	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство		0,0576975	19137,46	1355,45	1104	78	957	79	1277
				м3		1195,82	299,93	69	17		95	
68	101	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство		0,0807765	18013,13	1255,43	1455	101	1241	122	1703
				м3		1392,59	267,08	112	22		126	
69	102	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство		0,8338176	3515,94	1145,94	2932	956	1241	1033	4282
				м3 основания		881,75	450,21	735	375		317	
70	105	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		16,8	1405,49	8,5	23612	143	2581	20721	47880
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	20888	42		3547	
71	106	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80		16,8672	2285		38542		38542		41625
				м							3083	
72	109	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,028	792721,13	241411,29	22196	6760	247	17900	43304
				км трубопровода		542505,6	103235,11	15190	2891		3208	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
73	110	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,8672	1018		17171		17171		18544
											1374	
74	111	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	11,244798	321		3610		3610		3898
											289	
75	113	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0392	347951,21	94890,12	13640	3720	83	10759	26350
						250931,15	26294	9837	1031		1952	
76	114	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	39,592	618		24468		24468		26425
											1957	
77	115	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	47	2426,07	138,46	114025	6508	14001	93003	223591
						1989,72	29,46	93517	1385		16562	
78	116	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	47	8287		389489		389489		420648
											31159	
79	118	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0319	1148293,18	579020,09	36631	18471	597	22611	63980
						550555,26	165399,67	17563	5276		4739	
80	121	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	28	1464		40992		40992		44271
											3279	
81	122	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	28	488		13664		13664		14757
											1093	
82	124	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,003472	64332,5	3016,55	223	10	13	139	391
						57448,48	532,3	199	2		29	
83	125	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,003472	357207		1240		1240		1339
											99	
84	126	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	112	1599,63	1039,26	179159	116397	0	93112	294052
						560,37	279,38	62761	31291		21782	
85	127	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	28	4468		125104		125104		135112
											10008	
86	128	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	56	2479,29		138840		138840		149947
											11107	
87	129	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	28	1713,21		47970		47970		51808
											3838	
88	130	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,06328	64332,5	3016,55	4071	191	245	2532	7131
						57448,48	532,3	3635	34		528	
89	131	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,06328	357207		22604		22604		24412
											1808	
90	132	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,008288	504891		4185		4185		4519
											335	
91	133	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	28	1080		30240		30240		32659
											2419	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	134	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,28	6008,13	1112,86	1682	312	424	1006	2903
						3380,05	441,94	946	124		215	
93	135	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,846	22668,68	1987,31	19178	1681	12897	4517	25590
						5436,65	430,28	4599	364		1896	
94	136	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1,12	774		867		867		936
											69	
			Итого по разделу: 18. МАРКЕРЫ									**3942165**
			Раздел: 19. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									
95	154	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,12488	95711,56	2008,34	11952	251	11702	138	13057
						0	1021,18	0	128		967	
96	155	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	28,56	903,27	23,99	25798	685	16332	8244	36765
						307,43	2,95	8780	84		2723	
97	164	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,00892	95711,56	2008,34	854	18	836	10	933
						0	1021,18	0	9		69	
98	165	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,04	903,27	23,99	1843	49	1167	589	2626
						307,43	2,95	627	6		195	
99	174	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,35234	95711,56	2008,34	33723	708	33015	389	36841
						0	1021,18	0	360		2729	
100	175	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	80,58	903,27	23,99	72786	1933	46080	23260	103729
						307,43	2,95	24773	237		7684	
101	185	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1734,54	91,77	1735	92	169	1503	3497
						1474,14	44,19	1474	44		259	
102	186	С123-040904-1604	Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-050 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	93900		93900		93900		101412
											7512	
103	192	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	9	1405,49	8,5	12649	76	1383	11100	25650
						1243,34	2,5	11190	23		1900	
104	193	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036	2285		20647		20647		22299
											1652	
105	196	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,015	792721,13	241411,29	11891	3621	132	9589	23198
						542505,6	103235,11	8138	1549		1718	
106	197	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	9,036	1018		9199		9199		9935
											736	
107	198	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,02	321		1934		1934		2088
											155	
108	200	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,021	347951,21	94890,12	7307	1993	45	5764	14116
						250931,15	26294	5270	552		1046	
109	201	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	21,21	618		13108		13108		14156
											1049	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	202	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	15	2426,07	138,46	36391	2077	4468	29682	71359
						1989,72	29,46	29846	442		5286	
111	203	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	15	1737		26055		26055		28139
											2084	
112	205	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,012	1148293,18	579020,09	13780	6948	225	8506	24068
						550555,26	165399,67	6607	1985		1783	
113	208	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	15	1464		21960		21960		23717
											1757	
114	209	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	15	488		7320		7320		7906
											586	
115	211	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00186	64332,5	3016,55	120	6	7	74	210
						57448,48	532,3	107	1		16	
116	212	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,00186	357207		664		664		718
											53	
117	213	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	60	1599,63	1039,26	95978	62356	0	49881	157528
						560,37	279,38	33622	16763		11669	
118	214	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	4468		67020		67020		72382
											5362	
119	215	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63x3,8 с ЗН	шт	30	2479,29		74379		74379		80329
											5950	
120	216	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	15	1713,21		25698		25698		27754
											2056	
121	217	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0339	64332,5	3016,55	2181	102	131	1356	3820
						57448,48	532,3	1948	18		283	
122	218	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,0339	357207		12109		12109		13078
											969	
123	219	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00444	504891		2242		2242		2421
											179	
124	220	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	15	1080		16200		16200		17496
											1296	
125	221	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,15	6008,13	1112,86	901	167	227	539	1555
						3380,05	441,94	507	66		115	
126	222	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,27	22668,68	1987,31	6121	537	4116	1442	8167
						5436,65	430,28	1468	116		605	
127	223	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,6	774		464		464		502
											37	
			Итого по разделу: 19. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**951455**
			ИТОГО:					**12926011**	**4075712**	**67623558**	**20511992**	**132379331**
								3308246	**1152114**		**9805878**	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Смета: 2-2-9 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-18)									
			Раздел: 20. Подземный газопровод									
1	61	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	62,5	1018		63625		63625	5090	68715
2	62	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01675	589484		9874		9874	790	10664
3	65	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	37	85,64 49,33	2,69 0,29	3169 1825	99 11	1244	1267 355	4791
4	66	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	21,25	79,07 28,83	1,91 0,29	1680 613	40 6	1027	427 169	2276
			Итого по разделу: 20. Подземный газопровод									**86446**
			Раздел: 21. МАРКЕРЫ									
5	78	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	6	7551,15 362,84	376,31 176,19	45307 2177	2258 1057	40872	3202 3881	52389
6	79	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	11	12470,42 421,11	376,31 176,19	137175 4632	4139 1938	128403	6505 11494	155174
7	80	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	3268,09 2796,73	152,95 73,66	9804 8390	459 221	955	8525 1466	19796
8	81	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х8,6) для подземной установки с изоляцией	шт	3	520371,21		1561114		1561114	124889	1686003
9	82	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,4169088	3515,94 881,75	1145,94 450,21	1466 368	478 188	620	516 159	2141
10	83	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,042	25804,16 5436,65	1987,31 430,28	1084 228	83 18	772	224 105	1413
11	84	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,3428	903,27 307,43	23,99 2,95	1213 413	32 4	768	388 128	1729
12	85	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	0,968688	987,86 470,93	12,24 5,89	957 456	12 6	489	430 111	1497
13	86	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,02001	79988,71 78505,9	1482,81 624,86	1601 1571	30 13	0	1441 243	3285
14	87	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	5294		3176		3176	254	3431
15	88	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00795	227190		1806		1806	144	1951
16	89	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,00795	3391,6 2544,19	562,03 1,47	27 20	4 0	2	14 3	44
17	90	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	3	161,99 161,07	0,92 0,44	486 483	3 1	0	334 66	886
18	91	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000129	387976		50		50	4	54
19	92	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	0,827595	171,29 98,65	5,38 0,59	142 82	4 0	56	57 16	214

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	93	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	0,827595	158,14	3,81	131	3	80	33	177
						57,66	0,59	48	0		13	
21	94	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,4169088	6701,69	1944,9	2794	811	1583	690	3763
						960,88	818,5	401	341		279	
22	95	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,0576975	19137,46	1355,45	1104	78	957	79	1277
						1195,82	299,93	69	17		95	
23	96	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,0807765	18013,13	1255,43	1455	101	1241	122	1703
						1392,59	267,08	112	22		126	
24	97	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	0,8338176	3515,94	1145,94	2932	956	1241	1033	4282
						881,75	450,21	735	375		317	
25	110	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	-68	2426,07	138,46	-164973	-9415	-20257	-134558	-323493
						1989,72	29,46	-135301	-2003		-23962	
26	112	С123-040905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	-68	1045		-71060		-71060		-76745
											-5685	
27	113	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,034	1148293,18	579020,09	39042	19687	636	24099	68192
						550555,26	165399,67	18719	5624		5051	
28	129	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,68	6008,13	1112,86	4086	757	1030	2443	7051
						3380,05	441,94	2298	301		522	
29	130	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,224	22668,68	1987,31	27746	2432	18660	6535	37024
						5436,65	430,28	6654	527		2743	
			Итого по разделу: 21. МАРКЕРЫ									**1653239**
			ИТОГО:					**1687013**	**23052**	**69372522**	**20435798**	**134119015**
								-85007	**8667**		**9934744**	
			Смета: 2-2-10 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-19)									
			Раздел: 22. Подземный газопровод									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	815,48	174,4	165,24	142221	134751	0	29213	185149
						9,16	40,59	7470	33104		13715	
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	25,22	1832,99	0	46230	0	0	33285	85876
						1832,99	0	46230	0		6361	
3	3	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	667,21	39,59	39,59	26414	26414	0	6817	35889
						0	14,19	0	9468		2658	
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	168,1	956,84	0	160883	0	0	115835	298855
						956,84	0	160883	0		22137	
5	5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	667,21	178,07	84,8	118811	56577	0	63385	196772
						93,27	38,67	62234	25801		14576	
6	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	72,06	2816,23	179,27	202938	12918	106930	85937	311984
						1153,06	51,56	83089	3715		23110	
7	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2	м3	84,07	871,19	0	73241	0	0	52734	136053
						871,19	0	73241	0		10078	
8	8	С121-010401-0101	Песок природный	м3	184,954	1349		249503		249503		269463
											19960	
9	9	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3		5,35	232,34	222,08	1243	1188	1	270	1634

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 грунта		10,15	60,01	54	321		121	
10	10	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	8,824	168		1482			119	1601
11	11	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка	км трубопровода	0,403	391077,92	119019,14	157604	47965	40	121950	301919
						271958,9	33704	109599	13583		22364	
12	12	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,798	345126,01	94144,92	275411	75128	40	219013	533978
						250931,15	26294	200243	20983		39554	
13	13	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	407,03	1667		678519		678519		732801
											54282	
14	14	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	805,98	618		498096		498096		537943
											39848	
15	15	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	1287,44	39,49	2575	79	115	1453	4350
						1190,6	0	2381	0		322	
16	16	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	742,56	23,23	2970	93	156	1660	5001
						680,34	0	2721	0		370	
17	21	Е11-250203-0106	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 300 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	30	225727,59	143780,71	6771828	4313421	101625	3279239	10855152
						78559,38	41559,28	2356781	1246778		804085	
18	22	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты	км	1,243	9414,41	6469,32	11702	8041	0	3932	16885
						2945,09	1448,11	3661	1800		1251	
19	23	С Прайс стр 9	Лента сигнальная	м	1243	40,18		49942		49942		53937
											3995	
20	24	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	12	1599,63	1039,26	19196	12471	0	9976	31506
						560,37	279,38	6724	3353		2334	
21	25	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110х6,6-90Гр	шт	3	3821,72		11465		11465		12382
											917	
22	26	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-90Гр	шт	7	2528,87		17702		17702		19118
											1416	
23	27	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-45Гр	шт	1	2528,87		2529		2529		2731
											202	
24	28	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-60Гр	шт	1	17758,93		17759		17759		19180
											1421	
25	29	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	42	1599,63	1039,26	67185	43649	0	34917	110270
						560,37	279,38	23536	11734		8168	
26	30	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6	шт	1	7956		7956		7956		8592
											636	
27	31	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х5,4-63х3,8	шт	18	8602,43		154844		154844		167231
											12387	
28	32	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8	шт	23	2486,25		57184		57184		61758
											4575	
29	33	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	174	1599,63	1039,26	278336	180832	0	144655	456831
						560,37	279,38	97504	48612		33839	
30	34	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	55	3985,1		219181		219181		236715
											17534	
31	35	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63		119	2238,35		266364		266364		287673

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							21309	
32	36	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых переход		2	1599,63	1039,26	3199	2079	0	1663	5251
				шт		560,37	279,38	1121	559		389	
33	37	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110-Д63		2	4290,56		8581		8581		9268
				шт							686	
34	38	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка		0,042	470779,07	139942,47	19773	5878	0	15384	37969
				км трубопровода		330836,6	39140,79	13895	1644		2813	
35	39	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		6,06	10211		61879		61879		66829
				м							4950	
36	40	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 225х13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		4,04	6921		27961		27961		30198
				м							2237	
37	41	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		32,32	1667		53877		53877		58188
				м							4310	
38	42	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		10,908	1643		17922		17922		19356
				м							1434	
39	43	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		2,0907	1643		3435		3435		3710
				м							275	
40	44	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		42	1405,49	8,5	59030	357	6453	51802	119699
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	52220	105		8867	
41	45	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		9	15481,24	3847,73	139331	34630	9104	95297	253399
				футляр		10621,91	73,66	95597	663		18770	
42	46	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		9	1080		9720		9720		10498
				шт.							778	
43	47	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,008	1604957,13	804125,39	12840	6433	491	8108	22623
				км трубопровода		739486,8	284219,35	5916	2274		1676	
44	48	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,004	1017323,59	327062,81	4069	1308	107	3173	7822
				км трубопровода		663600,6	137682,38	2654	551		579	
45	49	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80		8,032	8271		66433		66433		71747
				м							5315	
46	50	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		4,016	2584		10377		10377		11208
				м							830	
47	51	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		12	1405,49	8,5	16866	102	1844	14801	34200
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	14920	30		2533	
48	52	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		3	15481,24	3847,73	46444	11543	3035	31766	84466
				футляр		10621,91	73,66	31866	221		6257	
49	59	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм		30	1018		30540		30540		32983
				м							2443	
50	60	С121-060209-0201	Конструкции стальные		0,00804	589484		4739		4739		5119
				т							379	
51	63	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		17,76	85,64	2,69	1521	48	597	608	2299
				м2		49,33	0,29	876	5		170	
52	64	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		10,2	79,07	1,91	807	19	493	205	1092
				м2		28,83	0,29	294	3		81	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Итого по разделу: 22. Подземный газопровод									**16867152**
			Раздел: 23. МАРКЕРЫ									
53	76	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	15	7551,15 362,84	376,31 176,19	113267 5443	5645 2643	102180	8005 9702	130973
54	77	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	15	12470,42 421,11	376,31 176,19	187056 6317	5645 2643	175095	8870 15674	211600
55	78	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	1734,54 1474,14	91,77 44,19	3469 2948	184 88	337	3006 518	6993
56	79	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09 2796,73	152,95 73,66	6536 5593	306 147	637	5683 978	13197
57	80	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	2	520371,21		1040742		1040742	83259	1124002
58	81	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	2	256945,29		513891		513891	41111	555002
59	82	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,5558784	3515,94 881,75	1145,94 450,21	1954 490	637 250	827	689 211	2854
60	83	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,056	25804,16 5436,65	1987,31 430,28	1445 304	111 24	1029	299 140	1884
61	84	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	1,7904	903,27 307,43	23,99 2,95	1617 550	43 5	1024	517 171	2305
62	85	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,291584	987,86 470,93	12,24 5,89	1276 608	16 8	652	573 148	1997
63	86	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,02668	79988,71 78505,9	1482,81 624,86	2134 2095	40 17	0	1921 324	4380
64	87	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,8	5294		4235		4235	339	4574
65	88	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0106	227190		2408		2408	193	2601
66	89	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,0106	3391,6 2544,19	562,03 1,47	36 27	6 0	3	19 4	59
67	90	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	4	161,99 161,07	0,92 0,44	648 644	4 2	0	446 87	1181
68	91	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000172	387976		67		67	5	72
69	92	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,10346	171,29 98,65	5,38 0,59	189 109	6 1	74	76 21	286
70	93	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,10346	158,14 57,66	3,81 0,59	175 64	4 1	107	44 18	236
71	94	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,5558784	6701,69 960,88	1944,9 818,5	3725 534	1081 455	2110	920 372	5017
72	95	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство		0,07693	19137,46	1355,45	1472	104	1276	105	1703

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3		1195,82	299,93	92	23		126	
73	96	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство		0,107702	18013,13	1255,43	1940	135	1655	163	2271
				м3		1392,59	267,08	150	29		168	
74	97	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство		1,1117568	3515,94	1145,94	3909	1274	1655	1377	5709
				м3 основания		881,75	450,21	980	501		423	
75	100	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		24,6	1405,49	8,5	34575	209	3780	30341	70110
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	30586	62		5193	
76	101	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80		24,6984	2285		56436		56436		60951
				м							4515	
77	104	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,041	792721,13	241411,29	32502	9898	361	26211	63409
				км трубопровода		542505,6	103235,11	22243	4233		4697	
78	105	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		24,6984	1018		25143		25143		27154
				м							2011	
79	106	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80		16,4656	321		5285		5285		5708
				м							423	
80	108	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка		0,0574	347951,21	94890,12	19972	5447	122	15754	38584
				км трубопровода		250931,15	26294	14403	1509		2858	
81	109	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		57,974	618		35828		35828		38694
				м							2866	
82	110	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм		41	2426,07	138,46	99469	5677	12213	81131	195047
				1шт		1989,72	29,46	81578	1208		14448	
83	111	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005		41	8287		339767		339767		366948
				шт.							27181	
84	113	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм		0,0328	1148293,18	579020,09	37664	18992	614	23248	65786
				т		550555,26	165399,67	18058	5425		4873	
85	116	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67		41	1464		60024		60024		64826
				шт.							4802	
86	117	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)		41	488		20008		20008		21609
				шт.							1601	
87	119	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,005084	64332,5	3016,55	327	15	20	203	573
				т конструкций		57448,48	532,3	292	3		42	
88	120	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012		0,005084	357207		1816		1816		1961
				т							145	
89	121	Е11-220801-0201	Установка фитингов		164	1599,63	1039,26	262340	170439	0	136342	430576
				шт		560,37	279,38	91901	45818		31895	
90	122	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010		41	4468		183188		183188		197843
				шт.							14655	
91	123	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН		82	2479,29		203301		203301		219566
				шт							16264	
92	124	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63		41	1713,21		70242		70242		75861

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				шт							5619	
93	125	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,09266	64332,5 57448,48	3016,55 532,3	5961 5323	280 49	358	3707 773	10442
94	126	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,09266	357207		33099		33099	2648	35747
95	127	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,012136	504891		6127		6127	490	6618
96	128	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	41	1080		44280		44280	3542	47822
97	129	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,41	6008,13 3380,05	1112,86 441,94	2463 1386	456 181	621	1473 315	4251
98	130	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,738	22668,68 5436,65	1987,31 430,28	16729 4012	1467 318	11251	3940 1654	22323
99	131	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1,64	774		1269		1269	102	1371
			Итого по разделу: 23. МАРКЕРЫ									**4152673**
			Раздел: 24. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									
100	144	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,268	792721,13 542505,6	241411,29 103235,11	212449 145392	64698 27667	2360	171328 30702	414479
101	145	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	269,072	1018		273915		273915	21913	295829
102	146	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0136	1148293,18 550555,26	579020,09 165399,67	15617 7488	7875 2249	255	9640 2021	27277
103	147	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	35	471		16485		16485	1319	17804
104	148	С123-020103-3407	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	2	316		632		632	51	683
105	152	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,05352	95711,56 0	2008,34 1021,18	5122 0	107 55	5015	59 415	5596
106	154	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	12,24	903,27 307,43	23,99 2,95	11056 3763	294 36	6999	3533 1167	15756
107	162	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,21854	95711,56 0	2008,34 1021,18	20917 0	439 223	20478	241 1693	22850
108	164	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	49,98	903,27 307,43	23,99 2,95	45146 15365	1199 147	28581	14427 4766	64338
109	169	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09 2796,73	152,95 73,66	6536 5593	306 147	637	5683 978	13197

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
110	170	С123-040904-1605	Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	103493		206986		206986		223545
											16559	
111	171	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	742,56	23,23	1485	46	78	830	2500
						680,34	0	1361	0		185	
112	172	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	78,7	171,29	5,38	13480	423	5293	5389	20379
						98,65	0,59	7764	46		1510	
113	173	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	78,7	158,14	3,81	12446	300	7608	3163	16858
						57,66	0,59	4538	46		1249	
			Итого по разделу: 24. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**1141093**
			ИТОГО:					**15522936**	**5279731**	**75670540**	**25432232**	**156279935**
								3943704	**1521566**		**11576292**	
			Смета: 2-2-11 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-20)									
			Раздел: 25. Подземный газопровод									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3	м3 грунта	857,58	174,4	165,24	149563	141708	0	30721	194707
						9,16	40,59	7856	34813		14423	
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	26,52	1832,99	0	48616	0	0	35004	90310
						1832,99	0	48616	0		6690	
3	3	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	701,66	39,59	39,59	27777	27777	0	7169	37742
						0	14,19	0	9957		2796	
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	176,8	956,84	0	169188	0	0	121815	314283
						956,84	0	169188	0		23280	
5	5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	70,00	178,07	84,8	12465	5936	0	6650	20644
						93,27	38,67	6529	2707		1529	
6	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м3	75,78	2816,23	179,27	213414	13585	112450	90373	328090
						1153,06	51,56	87379	3907		24303	
7	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2	м3	88,41	871,19	0	77022	0	0	55456	143077
						871,19	0	77022	0		10598	
8	8	С121-010401-0101	Песок природный	м3	194,502	1349		262383		262383		283374
											20991	
9	9	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3 грунта	5,62	232,34	222,08	1306	1248	1	284	1717
						10,15	60,01	57	337		127	
10	10	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км	т	9,2747	168		1558				1683
											125	
11	11	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 90 мм. Укладка	км трубопровода	0,337	391077,92	119019,14	131793	40109	34	101978	252473
						271958,9	33704	91650	11358		18702	
12	12	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,926	345126,01	94144,92	319587	87178	46	254143	619628
						250931,15	26294	232362	24348		45898	
13	13	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	340,37	1667		567397		567397		612789
											45392	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	14	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63x3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	935,26	618		577991		577991		624230
											46239	
15	15	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	1287,44	39,49	2575	79	115	1453	4350
						1190,6	0	2381	0		322	
16	16	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	742,56	23,23	2970	93	156	1660	5001
						680,34	0	2721	0		370	
17	21	Е11-250203-0106	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 300 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)	пересечение	37	225727,59	143780,71	8351921	5319886	125338	4044395	13388021
						78559,38	41559,28	2906697	1537693		991705	
18	22	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты	км	1,317	9414,41	6469,32	12399	8520	0	4166	17890
						2945,09	1448,11	3879	1907		1325	
19	23	С Прайс стр 9	Лента сигнальная	м	1317	40,18		52915		52915		57148
											4233	
20	24	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	14	1599,63	1039,26	22395	14550	0	11639	36757
						560,37	279,38	7845	3911		2723	
21	25	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д110x6,6-90Гр	шт	2	3821,72		7643		7643		8255
											611	
22	26	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63x3,8-90Гр	шт	9	2528,87		22760		22760		24581
											1821	
23	27	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63x3,8-45Гр	шт	3	2528,87		7587		7587		8194
											607	
24	28	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	49	1599,63	1039,26	78382	50924	0	40736	128648
						560,37	279,38	27458	13690		9529	
25	29	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110x6,6	шт	2	7956		15912		15912		17185
											1273	
26	30	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110x6,6-63x3,8	шт	14	8602,43		120434		120434		130069
											9635	
27	31	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63x3,8	шт	33	2486,25		82046		82046		88610
											6564	
28	32	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	203	1599,63	1039,26	324725	210970	0	168765	532969
						560,37	279,38	113755	56714		39479	
29	33	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	50	3985,1		199255		199255		215196
											15940	
30	34	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	153	1747,48		267364		267364		288753
											21389	
31	35	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых переход	шт	3	1599,63	1039,26	4799	3118	0	2494	7876
						560,37	279,38	1681	838		583	
32	36	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110-Д63	шт	3	4290,56		12872		12872		13901
											1030	
33	37	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,059	470779,07	139942,47	27776	8257	0	21610	53337
						330836,6	39140,79	19519	2309		3951	
34	38	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225x 20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	13,13	10211		134070		134070		144796
											10726	
35	39	С123-010502-0614	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 225x 13,4 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	10,1	6921		69902		69902		75494
											5592	
36	40	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110x 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		36,36	1667		60612		60612		65461

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м							4849	
37	41	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		10,908	1643		17922		17922		19356
				м							1434	
38	42	С123-010502-0507	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		2,0907	1643		3435		3435		3710
				м							275	
39	43	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		59	1405,49	8,5	82924	501	9065	72770	168149
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	73357	148		12455	
40	44	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		12	15481,24	3847,73	185775	46173	12139	127063	337865
				футляр		10621,91	73,66	127463	884		25027	
41	45	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		12	1080		12960		12960		13997
				шт.							1037	
42	46	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,049	1017323,59	327062,81	49849	16026	1306	38870	95817
				км трубопровода		663600,6	137682,38	32516	6746		7098	
43	47	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80		49,196	2584		127122		127122		137292
				м							10170	
44	48	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		49	1405,49	8,5	68869	416	7529	60436	139649
				м трубы, уложенной в футляре		1243,34	2,5	60924	123		10344	
45	49	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		10	15481,24	3847,73	154812	38477	10116	105886	281554
				футляр		10621,91	73,66	106219	737		20856	
46	55	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм		35	1018		35630		35630		38480
				м							2850	
47	56	С121-060209-0201	Конструкции стальные		0,00938	589484		5529		5529		5972
				т							442	
48	59	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		20,72	85,64	2,69	1775	56	697	709	2683
				м2		49,33	0,29	1022	6		199	
49	60	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		11,9	79,07	1,91	941	23	575	239	1275
				м2		28,83	0,29	343	4		94	
			Итого по разделу: 25. Подземный газопровод									**20083032**
			Раздел: 26. МАРКЕРЫ									
50	72	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м		23	7551,15	376,31	173676	8655	156676	12274	200826
				маркер		362,84	176,19	8345	4052		14876	
51	73	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м		23	12470,42	376,31	286820	8655	268479	13601	324454
				маркер		421,11	176,19	9686	4052		24034	
52	74	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка		2	1734,54	91,77	3469	184	337	3006	6993
				задвижка или клапан		1474,14	44,19	2948	88		518	
53	75	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		3	3268,09	152,95	9804	459	955	8525	19796
				задвижка или клапан		2796,73	73,66	8390	221		1466	
54	76	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией		3	520371,21		1561114		1561114		1686003
				шт							124889	
55	77	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией		2	256945,29		513891		513891		555002
				шт							41111	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	78	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,694848	3515,94	1145,94	2443	796	1034	861	3568
						881,75	450,21	613	313		264	
57	79	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,07	25804,16	1987,31	1806	139	1287	374	2354
						5436,65	430,28	381	30		174	
58	80	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,238	903,27	23,99	2022	54	1280	646	2881
						307,43	2,95	688	7		213	
59	81	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,61448	987,86	12,24	1595	20	815	716	2496
						470,93	5,89	760	10		185	
60	82	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,03335	79988,71	1482,81	2668	49	0	2401	5475
						78505,9	624,86	2618	21		406	
61	83	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	5294		5294		5294		5718
											424	
62	84	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01325	227190		3010		3010		3251
											241	
63	85	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,01325	3391,6	562,03	45	7	4	23	74
						2544,19	1,47	34	0		5	
64	86	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	5	161,99	0,92	810	5	0	557	1477
						161,07	0,44	805	2		109	
65	87	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000215	387976		83		83		90
											7	
66	88	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,379325	171,29	5,38	236	7	93	94	357
						98,65	0,59	136	1		26	
67	89	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,379325	158,14	3,81	218	5	133	55	295
						57,66	0,59	80	1		22	
68	90	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,694848	6701,69	1944,9	4657	1351	2638	1150	6271
						960,88	818,5	668	569		465	
69	91	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,0961625	19137,46	1355,45	1840	130	1595	131	2129
						1195,82	299,93	115	29		158	
70	92	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1346275	18013,13	1255,43	2425	169	2069	203	2839
						1392,59	267,08	187	36		210	
71	93	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	1,389696	3515,94	1145,94	4886	1593	2068	1721	7136
						881,75	450,21	1225	626		529	
72	96	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	29,4	1405,49	8,5	41321	250	4517	36262	83789
						1243,34	2,5	36554	74		6207	
73	97	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	29,5176	2285		67448		67448		72844
											5396	
74	100	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,049	792721,13	241411,29	38843	11829	431	31325	75782
						542505,6	103235,11	26583	5059		5613	
75	101	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	29,5176	1018		30049		30049		32453
											2404	
76	102	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	19,678	321		6317		6317		6822
											505	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
77	104	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0686	347951,21 250931,15	94890,12 26294	23869 17214	6509 1804	146	18827 3416	46113
78	105	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	69,286	618		42819		42819	3425	46244
79	106	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	49	2426,07 1989,72	138,46 29,46	118877 97496	6785 1444	14597	96961 17267	233106
80	107	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	49	8287		406063		406063	32485	438548
81	109	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0392	1148293,18 550555,26	579020,09 165399,67	45013 21582	22698 6484	734	27785 5824	78622
82	112	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	49	1464		71736		71736	5739	77475
83	113	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	49	488		23912		23912	1913	25825
84	115	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,006076	64332,5 57448,48	3016,55 532,3	391 349	18 3	23	243 51	685
85	116	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,006076	357207		2170		2170	174	2344
86	117	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	196	1599,63 560,37	1039,26 279,38	313528 109832	203696 54759	0	162945 38118	514591
87	118	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	49	4468		218932		218932	17515	236447
88	119	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	98	2479,29		242970		242970	19438	262408
89	120	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	49	1713,21		83948		83948	6716	90663
90	121	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,11074	64332,5 57448,48	3016,55 532,3	7124 6362	334 59	428	4430 924	12479
91	122	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,11074	357207		39557		39557	3165	42722
92	123	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,014504	504891		7323		7323	586	7909
93	124	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	49	1080		52920		52920	4234	57154
94	125	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,49	6008,13 3380,05	1112,86 441,94	2944 1656	545 217	742	1760 376	5081
95	126	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	0,882	22668,68 5436,65	1987,31 430,28	19994 4795	1753 380	13446	4709 1976	26679

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	127	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	1,96	774		1517		1517	121	1638
			Итого по разделу: 26. МАРКЕРЫ									**5317902**
			Раздел: 27. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									
97	140	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,114	792721,13 542505,6	241411,29 103235,11	90370 61846	27521 11769	1004	72878 13060	176308
98	141	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	114,456	1018		116516		116516	9321	125838
99	142	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,009	1148293,18 550555,26	579020,09 165399,67	10335 4955	5211 1489	168	6379 1337	18051
100	143	С123-020101-0152	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	22	471		10362		10362	829	11191
101	144	С123-020103-3407	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17379-2001)	шт.	1	316		316		316	25	341
102	148	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,03568	95711,56 0	2008,34 1021,18	3415 0	72 36	3343	39 276	3731
103	150	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	8,16	903,27 307,43	23,99 2,95	7371 2509	196 24	4666	2355 778	10504
104	158	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,08474	95711,56 0	2008,34 1021,18	8111 0	170 87	7940	93 656	8860
105	160	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	19,38	903,27 307,43	23,99 2,95	17505 5958	465 57	11082	5594 1848	24947
106	169	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка	задвижка или клапан	1,6666667	3268,09 2796,73	152,95 73,66	5447 4661	255 123	531	4736 815	10998
107	170	С123-040904-1605	Краны шаровые с разборным корпусом под приварку (фланцевые) модели УПКШ 16-080 с комплектом ответных фланцев, PN 16, DN 80 ГОСТ 21345-2005	шт.	1,6666667	103493		172488		172488	13799	186287
108	171	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	3,3333333	742,56 680,34	23,23 0	2475 2268	77 0	130	1383 309	4167
109	172	Е11-130301-0406 К=2	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за два раза	м2	59,1666667	171,29 98,65	5,38 0,59	10135 5837	318 35	3979	4052 1135	15321
110	173	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	59,1666667	158,14 57,66	3,81 0,59	9357 3412	225 35	5720	2378 939	12674
			Итого по разделу: 27. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**609217**
			ИТОГО:					**18145517**	**6346823**	**82807693**	**31370188**	**182290099**
								4659987	**1807133**		**13502970**	
			Смета: 2-2-12 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-21)									

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 28. Подземный газопровод									
1	1	Е11-010101-0308	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 (0,5 - 1) м3									
				м3 грунта	1951,95	174,4	165,24	340424	322544	0	69926	443177
						9,16	40,59	17880	79239		32828	
2	2	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами									
				м3 грунта	58,56	1832,99	0	107337	0	0	77283	199389
						1832,99	0	107337	0		14770	
3	3	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2									
				м3 грунта	1580,12	39,59	39,59	62554	62554	0	16145	84994
						0	14,19	0	22423		6296	
4	4	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2									
				м3 грунта	286,29	956,84	0	273929	0	0	197229	508850
						956,84	0	273929	0		37693	
5	5	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками									
				м3 уплотненного грунта	1580,12	178,07	84,8	281374	133989	0	150112	466005
						93,27	38,67	147385	61104		34519	
6	6	Е11-230101-0101	Устройство песчаного основания под трубопроводы									
				м3	128,42	2816,23	179,27	361661	23022	190562	153150	555996
						1153,06	51,56	148076	6621		41185	
7	7	Е11-010205-0501	Присыпка трубы песком на 0,2									
				м3	137,59	871,19	0	119868	0	0	86305	222666
						871,19	0	119868	0		16494	
8	8	С121-010401-0101	Песок природный									
				м3	302,70	1349		408342		408342		441010
											32667	
9	9	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3									
				м3 грунта	144,10	232,34	222,08	33480	32001	16	7279	44019
						10,15	60,01	1463	8647		3261	
10	10	С341-020102-1007	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 15 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 7 км									
				т	237,7625	168		39944				43140
											3196	
11	11	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка									
				км трубопровода	0,5125	469761,15	138824,67	240753	71148	51	187717	462747
						330836,6	39140,79	169554	20060		34278	
12	12	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка									
				км трубопровода	1,343	345126,01	94144,92	463504	126437	67	368590	898662
						250931,15	26294	337001	35313		66568	
13	13	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110 х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
				м	517,625	1667		862881		862881		931911
											69030	
14	14	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011									
				м	1356,430	618		838274		838274		905336
											67062	
15	15	Ц13-390201-0507	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное									
				стык	1,75	1287,44	39,49	2253	69	100	1271	3806
						1190,6	0	2084	0		282	
16	16	Ц13-390201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное									
				стык	4,7	742,56	23,23	3490	109	183	1951	5876
						680,34	0	3198	0		435	
17	21	Е11-250203-0106	Трубопроводы газонефтепродуктов диаметром 300 мм. Пересечение с действующими коммуникациями (трубопроводами, кабельными линиями и ЛЭП до 35 кВ)									
				пересечение	74	225727,59	143780,71	16703841	10639772	250676	8088790	26776042
						78559,38	41559,28	5813394	3075386		1983410	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	22	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3,	Укладка сигнальной ленты	км	1,8555	9414,41 2945,09	6469,32 1448,11	17468 5465	12004 2687	0	5869 1867	25205
19	23	С Прайс стр 9	Лента сигнальная	м	1855,5	40,18		74551		74551	5964	80515
20	24	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	11	1599,63 560,37	1039,26 279,38	17596 6164	11432 3073	0	9145 2139	28880
21	28	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-90Гр	шт	11	2528,87		27818		27818	2225	30043
22	30	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	54	1599,63 560,37	1039,26 279,38	86380 30260	56120 15087	0	44893 10502	141775
23	31	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6	шт	2	7956		15912		15912	1273	17185
24	32	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х9,5-63х3,8	шт	16	8602,43		137639		137639	11011	148650
25	33	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д63х3,8	шт	36	2486,25		89505		89505	7160	96665
26	34	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	194	1599,63 560,37	1039,26 279,38	310329 108712	201617 54200	0	161283 37729	509340
27	35	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	51	3985,1		203240		203240	16259	219500
28	36	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	143	1747,48		249889		249889	19991	269881
29	37	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых переход	шт	6	1599,63 560,37	1039,26 279,38	9598 3362	6236 1676	0	4988 1167	15753
30	38	С Прайс стр 26	Переход ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110-Д63	шт	5	4290,56		21453		21453	1716	23169
31	39	С Прайс стр 26	Переход ПЭ/сталь 100 ГАЗ SDR11Д90/89	шт	1	19779,01		19779		19779	1582	21361
32	40	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,089	1604957,13 739486,8	804125,39 284219,35	142841 65814	71567 25296	5460	90199 18643	251683
33	41	Е11-220301-0204 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,094	1017323,59 663600,6	327062,81 137682,38	95628 62378	30744 12942	2506	74567 13616	183811
34	42	С123-010201-0232	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	89,356	8271		739063		739063	59125	798189
35	43	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	94,376	2584		243868		243868	19509	263377
36	44	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	183	1405,49 1243,34	8,5 2,5	257204 227531	1555 458	28118	225709 38633	521547
37	45	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	35	15481,24 10621,91	3847,73 73,66	541844 371767	134670 2578	35406	370601 72996	985440
38	48	Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,025	614878,84 394022,2	220856,64 62913,04	15372 9851	5521 1573	0	11309 2134	28816
39	49	Е11-220501-0104 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 125 мм. Укладка	км трубопровода	0,058	470779,07 330836,6	139942,47 39140,79	27305 19189	8117 2270	0	21244 3884	52433
40	50	С123-010502-0820	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 225х20,5 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	25,25	10211		257828		257828	20626	278454
41	51	С123-010502-0608	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 110х 6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	29,29	1667		48826		48826	3906	52733

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	52	С123-010502-0813	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 110х 10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	29,29	2437		71380		71380	5710	77090
43	54	С123-010502-0504	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	9,8172	546		5360		5360	429	5789
44	55	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	83	1405,49 1243,34	8,5 2,5	116655 103197	705 208	12753	102371 17522	236548
45	56	Е11-221401-0401 Изм. и доп. вып. 1	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	14	15481,24 10621,91	3847,73 73,66	216737 148707	53868 1031	14163	148241 29198	394176
46	57	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	14	1080		15120		15120	1210	16330
47	62	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	42,5	1018		43265		43265	3461	46726
48	63	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01139	589484		6714		6714	537	7251
49	66	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	25,16	85,64 49,33	2,69 0,29	2155 1241	68 7	846	861 241	3258
50	67	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	14,45	79,07 28,83	1,91 0,29	1143 417	28 4	698	290 115	1548
			Итого по разделу: 28. Подземный газопровод									**38826747**
			Раздел: 29. МАРКЕРЫ									
51	79	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	23	7551,15 362,84	376,31 176,19	173676 8345	8655 4052	156676	12274 14876	200826
52	80	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	23	12470,42 421,11	376,31 176,19	286820 9686	8655 4052	268479	13601 24034	324454
53	81	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1734,54 1474,14	91,77 44,19	6938 5897	367 177	675	6013 1036	13987
54	82	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	3268,09 2796,73	152,95 73,66	9804 8390	459 221	955	8525 1466	19796
55	83	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	3	520371,21		1561114		1561114	124889	1686003
56	84	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	4	256945,29		1027781		1027781	82222	1110004
57	85	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,9727872	3515,94 881,75	1145,94 450,21	3420 858	1115 438	1448	1205 370	4995
58	86	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,098	25804,16 5436,65	1987,31 430,28	2529 533	195 42	1801	523 244	3296
59	87	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	3,1332	903,27 307,43	23,99 2,95	2830 963	75 9	1792	904 299	4033
60	88	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	2,260272	987,86 470,93	12,24 5,89	2233 1064	28 13	1141	1002 259	3494

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
61	89	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,04669	79988,71	1482,81	3735	69	0	3362	7665
						78505,9	624,86	3665	29		568	
62	90	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,4	5294		7412		7412		8005
											593	
63	91	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01855	227190		4214		4214		4552
											337	
64	92	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,01855	3391,6	562,03	63	10	5	33	103
						2544,19	1,47	47	0		8	
65	93	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	7	161,99	0,92	1134	6	0	780	2067
						161,07	0,44	1128	3		153	
66	94	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000301	387976		117		117		126
											9	
67	95	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,931055	171,29	5,38	331	10	130	132	500
						98,65	0,59	191	1		37	
68	96	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,931055	158,14	3,81	305	7	187	78	414
						57,66	0,59	111	1		31	
69	97	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,9727872	6701,69	1944,9	6519	1892	3693	1610	8779
						960,88	818,5	935	796		650	
70	98	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1346275	19137,46	1355,45	2576	182	2233	183	2980
						1195,82	299,93	161	40		221	
71	99	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1884785	18013,13	1255,43	3395	237	2896	285	3974
						1392,59	267,08	262	50		294	
72	100	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	1,9455744	3515,94	1145,94	6841	2230	2896	2410	9991
						881,75	450,21	1716	876		740	
73	103	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	34	1405,49	8,5	48068	291	5255	42182	97469
						1243,34	2,5	42522	86		7220	
74	104	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	34,337	2285		78460		78460		84736
											6277	
75	107	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,058	792721,13	241411,29	45978	14002	511	37078	89701
						542505,6	103235,11	31465	5988		6645	
76	108	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	34,337	1018		34955		34955		37751
											2796	
77	109	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	24,24	321		7781		7781		8404
											622	
78	111	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,08	347951,21	94890,12	27767	7572	170	21901	53641
						250931,15	26294	20024	2098		3973	
79	112	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	80,60	618		49810		49810		53794
											3985	
80	113	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	57	2426,07	138,46	138286	7892	16980	112791	271164
						1989,72	29,46	113414	1679		20086	
81	114	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	57	8287		472359		472359		510148
											37789	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	116	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,047	1148293,18	579020,09	54085	27272	882	33384	94466
						550555,26	165399,67	25931	7790		6998	
83	119	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	57	1464		83448		83448		90124
											6676	
84	120	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	57	488		27816		27816		30041
											2225	
85	122	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,00707	64332,5	3016,55	455	21	27	283	796
						57448,48	532,3	406	4		59	
86	123	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,00707	357207		2525		2525		2727
											202	
87	124	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	228	1599,63	1039,26	364716	236952	0	189549	598606
						560,37	279,38	127764	63699		44341	
88	125	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63х50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	57	4468		254676		254676		275050
											20374	
89	126	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63х3,8 с ЗН	шт	114	2479,29		282639		282639		305250
											22611	
90	127	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	57	1713,21		97653		97653		105465
											7812	
91	128	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,1288	64332,5	3016,55	8287	389	498	5154	14516
						57448,48	532,3	7401	69		1075	
92	129	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,1288	357207		46015		46015		49697
											3681	
93	130	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,01687	504891		8518		8518		9199
											681	
94	131	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	57	1080		61560		61560		66485
											4925	
95	132	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,6	6008,13	1112,86	3605	668	909	2156	6221
						3380,05	441,94	2028	265		461	
96	133	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,08	22668,68	1987,31	24482	2146	16464	5766	32668
						5436,65	430,28	5872	465		2420	
97	134	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	2,3	774		1765		1765		1906
											141	
			Итого по разделу: 29. МАРКЕРЫ									**6310071**
			ИТОГО:					**30612870**	**12327295**	**92327326**	**42550670**	**227426915**
								8726003	**3524826**		**16846435**	
			Смета: 2-2-13 Внутриквартальные сети газоснабжения низкого давления 0,003 МПа(ГРПШ-22)									
3	38	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых отводов	шт	4	1599,63	1039,26	6399	4157	0	3325	10502
						560,37	279,38	2241	1118		778	
4	39	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д160х9,5-90Гр	шт	3	13141,61		39425		39425		42579
											3154	
5	41	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-30Гр	шт	4	17758,93		71036		71036		76719
											5683	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	42	С Прайс стр 26	Отвод ПЭ 100 SDR11 Д63х3,8-45Гр	шт	1	4487,09		4487		4487		4846
											359	
7	43	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых тройник	шт	1	1599,63	1039,26	1600	1039	0	831	2625
						560,37	279,38	560	279		194	
8	44	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д160х9,5	шт	2	19890		39780		39780		42962
											3182	
9	45	С Прайс стр 26	Тройник ПЭ 100 SDR11 ГАЗ Д110х6,6	шт	1	7956		7956		7956		8592
											636	
10	51	Е11-220801-0201	Установка полиэтиленовых муфты	шт	26	1599,63	1039,26	41590	27021	0	21615	68262
						560,37	279,38	14570	7264		5056	
11	53	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д110	шт	6	3928,65		23572		23572		25458
											1886	
12	54	С Прайс стр 26	Муфта ПЭ 100 ГАЗ SDR17 Д63	шт	20	1747,48		34950		34950		37746
											2796	
13	82	С123-010201-0143	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	м	37,5	1018		38175		38175		41229
											3054	
14	83	С121-060209-0201	Конструкции стальные	т	0,01005	589484		5924		5924		6398
											474	
15	86	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	22,2	85,64	2,69	1901	60	747	760	2874
						49,33	0,29	1095	7		213	
16	87	Е11-130301-1406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	12,75	79,07	1,91	1008	24	616	256	1366
						28,83	0,29	368	4		101	
17	101	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	7,2	1405,49	8,5	10120	61	1106	8880	20520
						1243,34	2,5	8952	18		1520	
18	102	С123-010201-0185	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2288	2285		16518		16518		17839
											1321	
19	105	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,012	792721,13	241411,29	9513	2897	106	7671	18559
						542505,6	103235,11	6510	1239		1375	
20	106	С123-010201-0143	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,2288	1018		7359		7359		7948
											589	
21	107	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	4,8192	321		1547		1547		1671
											124	
22	109	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка	км трубопровода	0,0168	347951,21	94890,12	5846	1594	36	4611	11293
						250931,15	26294	4216	442		837	
23	110	С123-010502-0605	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х 3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	16,968	618		10486		10486		11325
											839	
24	111	Е11-160601-0102	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1шт	12	2426,07	138,46	29113	1662	3575	23746	57087
						1989,72	29,46	23877	354		4229	
25	112	С123-040909-0316	Краны шаровые стальные для газа фланцевые полнопроходные типа LD из стали марки Ст20 PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	8287		99444		99444		107400
											7956	
26	114	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	т	0,0346	1148293,18	579020,09	39731	20034	648	24524	69396
						550555,26	165399,67	19049	5723		5140	
27	117	С123-020103-2706	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 20 ГОСТ 12836-67	шт.	12	1464		17568		17568		18973
											1405	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	118	С123-020101-1005	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	12	488		5856		5856	468	6324
29	120	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,001488	64332,5 57448,48	3016,55 532,3	96 85	4 1	6	60 12	168
30	121	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,001488	357207		532		532	43	574
31	122	Е11-220801-0201	Установка фитингов	шт	48	1599,63 560,37	1039,26 279,38	76782 26898	49885 13410	0	39905 9335	126022
32	123	С123-020304-2211	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 63x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	4468		53616		53616	4289	57905
33	124	СПРАЙС 19	Отвод 90 ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63x3,8 с ЗН	шт	24	2479,29		59503		59503	4760	64263
34	125	СПРАЙС 19	Муфта ПЭ 100 SDR17 ГАЗ d63	шт	12	1713,21		20559		20559	1645	22203
35	126	Е11-090601-0102	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02712	64332,5 57448,48	3016,55 532,3	1745 1558	82 14	105	1085 226	3056
36	127	С121-130210-0101	Детали закладные и накладные, изготовленные без применения сварки и гнутья, поставляемые отдельно ГОСТ 10922-2012	т	0,02712	357207		9687		9687	775	10462
37	128	С121-130201-0402	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 8.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,003552	504891		1793		1793	143	1937
38	129	С121-100502-1901	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	12	1080		12960		12960	1037	13997
39	130	Е11-110101-0201	Слои подстилающие песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	0,12	6008,13 3380,05	1112,86 441,94	721 406	134 53	182	431 92	1244
40	131	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны, В15	м3	1,116	22668,68 5436,65	1987,31 430,28	25298 6067	2218 480	17013	5958 2501	33757
41	132	С121-130809-1001	Лента поливинилхлоридная для изоляции газонефтепродуктопроводов ПВХ-БК (липкая), толщина 0,4 мм ГОСТ 16214-86	м2	0,48	774		372		372	30	401
			Итого по разделу:									**1056485**
			Раздел: 30. МАРКЕРЫ									
42	145	Е11-240401-0101 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	14	7551,15 362,84	376,31 176,19	105716 5080	5268 2467	95368	7471 9055	122242
43	146	Е11-240401-0201 Изм. и доп. вып. 6	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	14	12470,42 421,11	376,31 176,19	174586 5896	5268 2467	163422	8279 14629	197494
44	147	Е11-220901-0201	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	1734,54 1474,14	91,77 44,19	5204 4422	275 133	506	4509 777	10490
45	148	Е11-220901-0202	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	3268,09 2796,73	152,95 73,66	6536 5593	306 147	637	5683 978	13197

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	149	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d100 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д110х10) для подземной установки с изоляцией	шт	2	520371,21		1040742		1040742		1124002
											83259	
47	150	СПРАЙС 38	Кран шаровый стальной d50 с ПЭ патрубками (ПЭ100 Д63х5,7) для подземной установки с изоляцией	шт	3	256945,29		770836		770836		832503
											61667	
48	151	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,694848	3515,94	1145,94	2443	796	1034	861	3568
						881,75	450,21	613	313		264	
49	152	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 15	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3 из бетона кл В15,F50,W4 сульфатостойкого. Устройство	м3	0,07	25804,16	1987,31	1806	139	1287	374	2354
						5436,65	430,28	381	30		174	
50	153	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	2,238	903,27	23,99	2022	54	1280	646	2881
						307,43	2,95	688	7		213	
51	154	Е11-080101-0301	Фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	м2 поверхности	1,61448	987,86	12,24	1595	20	815	716	2496
						470,93	5,89	760	10		185	
52	155	Е11-060301-0408	Установка ковера	т	0,03335	79988,71	1482,81	2668	49	0	2401	5475
						78505,9	624,86	2618	21		406	
53	156	С123-010201-0225	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 168 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1	5294		5294		5294		5718
											424	
54	157	С121-050101-0403	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,01325	227190		3010		3010		3251
											241	
55	158	Е11-090501-0202	Электродуговая сварка при монтаже	т	0,01325	3391,6	562,03	45	7	4	23	74
						2544,19	1,47	34	0		5	
56	159	Е11-090501-0301	Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	5	161,99	0,92	810	5	0	557	1477
						161,07	0,44	805	2		109	
57	160	С121-130201-0401	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 5.8 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000215	387976		83		83		90
											7	
58	161	Е11-130301-0406 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1,379325	171,29	5,38	236	7	93	94	357
						98,65	0,59	136	1		26	
59	162	Е11-130301-1406 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2ва раза	м2	1,379325	158,14	3,81	218	5	133	55	295
						57,66	0,59	80	1		22	
60	163	Е11-080101-0203	Основание гравийное толщ 100мм под ковер. Устройство	м3 основания	0,694848	6701,69	1944,9	4657	1351	2638	1150	6271
						960,88	818,5	668	569		465	
61	164	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 15	Бетонное основание под ковер, бетон кл.В15,F50,W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,0961625	19137,46	1355,45	1840	130	1595	131	2129
						1195,82	299,93	115	29		158	
62	165	Е11-060101-0101	Пригрузка из бетона кл.В7,5 F50 W4 сульфатостойкий. Устройство	м3	0,1346275	18013,13	1255,43	2425	169	2069	203	2839
						1392,59	267,08	187	36		210	
63	166	Е11-080101-0201	Засыпка шпинделя песком. Устройство	м3 основания	1,389696	3515,94	1145,94	4886	1593	2068	1721	7136
						881,75	450,21	1225	626		529	
			Итого по разделу: 30. МАРКЕРЫ									**2346335**
			Раздел: 31. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									
64	175	Е11-270602-0901	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,33896	95711,56	2008,34	32442	681	31762	374	35442
						0	1021,18	0	346		2625	
65	177	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	77,52	903,27	23,99	70022	1860	44330	22376	99790
						307,43	2,95	23832	228		7392	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	200	Е11-220301-0201 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,006	792721,13	241411,29	4756	1448	53	3836	9279
						542505,6	103235,11	3255	619		687	
67	201	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	6,024	321		1934		1934		2088
											155	
			Итого по разделу: 31. НАДЗЕМНЫЙ СТАЛЬНОЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ#									**146599**
			ИТОГО:					**3081382**	**130309**	**95105564**	**42755788**	**230976335**
								172840	**38458**		**17109354**	
			Итого по объекту:									**131472991**
			Объект: 7-1 Генеральный план объекта 1-оч.3п.к.									
			Смета: 7-1-1 Генеральный план объекта									
			Раздел: 32. Площадка ГРПШ-10 (23.05.3/12-ГП.28)									
1	1	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	2,9	37,11	37,11	108	108	0	30	149
						0	14,32	0	42		11	
2	2	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2,9	58,75	58,75	170	170	0	47	235
						0	22,67	0	66		17	
3	3	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)	м3 грунта	5,1	232,34	222,08	1185	1133	1	258	1558
						10,15	60,01	52	306		115	
4	4	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	7,854	96		754				814
											60	
5	5	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8	77,93	77,93	623	623	0	173	860
						0	30,08	0	241		64	
6	6	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта	8	31,34	31,34	251	251	0	70	346
						0	12,09	0	97		26	
7	7	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
						0	14,32	0	86		23	
8	8	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
						0	22,67	0	136		36	
9	9	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)	м3 грунта	6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
						0	11,57	0	69		18	
10	10	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
						0	20,02	0	120		32	
11	11	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)	м2 основания	2,3	127,06	32,47	292	75	178	60	380
						17,18	6,93	40	16		28	
12	12	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	0,23	774,37	705,23	178	162	1	71	269
						65,98	219,51	15	50		20	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	13	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2001	1349		270		270	22	292
14	18	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство м3 материала основания в плотном теле		1,425	3179,42 157,15	1218,3 265,05	4531 224	1736 378	2571	650 414	5595
			Итого по разделу: 32. Площадка ГРПШ-10 (23.05.3/12-ГП.28)									**11970**
			Раздел: 33. Площадка ГРПШ-11 (23.05.3/12-ГП.29)									
15	19	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	3,1	37,11 0	37,11 14,32	115 0	115 44	0	32 12	159
16	20	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	3,1	58,75 0	58,75 22,67	182 0	182 70	0	51 19	251
17	21	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)	м3 грунта	4,9	232,34 10,15	222,08 60,01	1138 50	1088 294	1	248 111	1497
18	22	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	9,065	96		870			70	940
19	23	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	8	77,93 0	77,93 30,08	623 0	623 241	0	173 64	860
20	24	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта	8	31,34 0	31,34 12,09	251 0	251 97	0	70 26	346
21	25	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	6	37,11 0	37,11 14,32	223 0	223 86	0	62 23	307
22	26	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	58,75 0	58,75 22,67	352 0	352 136	0	98 36	486
23	27	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)	м3 грунта	6	29,97 0	29,97 11,57	180 0	180 69	0	50 18	248
24	28	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	51,88 0	51,88 20,02	311 0	311 120	0	87 32	430
25	29	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)	м2 основания	3,3	127,06 17,18	32,47 6,93	419 57	107 23	255	86 40	546
26	30	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере м3 смеси (в рыхлом состоянии)		0,33	774,37 65,98	705,23 219,51	256 22	233 72	1	102 29	386
27	31	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2871	1349		387		387	31	418
28	36	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство м3 материала основания в плотном теле		1,395	3179,42 157,15	1218,3 265,05	4435 219	1700 370	2517	636 406	5477
			Итого по разделу: 33. Площадка ГРПШ-11 (23.05.3/12-ГП.29)									**12354**

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Раздел: 34. Площадка ГРПШ-12(23.05.3/12-ГП.30)									
29	37	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		4,6	37,11	37,11	171	171	0	47	236
				м3 грунта		0	14,32	0	66		17	
30	38	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		4,6	58,75	58,75	270	270	0	75	373
				м3 грунта		0	22,67	0	104		28	
31	39	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		2,8	232,34	222,08	651	622	0	141	855
				м3 грунта		10,15	60,01	28	168		63	
32	40	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		5,18	96		497				537
				т							40	
33	41	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,4	77,93	77,93	577	577	0	160	796
				м3 грунта		0	30,08	0	223		59	
34	42	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,4	31,34	31,34	232	232	0	64	320
				м3 грунта		0	12,09	0	89		24	
35	43	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
36	44	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
37	45	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
38	46	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
39	47	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		10	127,06	32,47	1271	325	774	260	1654
				м2 основания		17,18	6,93	172	69		122	
40	48	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		1	774,37	705,23	774	705	3	308	1169
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	66	220		87	
41	49	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,87	1349		1174		1174		1268
				м3							94	
42	54	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 34. Площадка ГРПШ-12(23.05.3/12-ГП.30)									**14155**
			Раздел: 35. Площадка ГРПШ-13 (23.05.3/12-ГП.31)									
43	55	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		4,4	37,11	37,11	163	163	0	45	225

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 грунта		0	14,32	0	63		17	
44	56	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		4,4	58,75	58,75	258	258	0	72	357
				м3 грунта		0	22,67	0	100		26	
45	57	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		3,19	232,34	222,08	741	708	0	161	974
				м3 грунта		10,15	60,01	32	191		72	
46	58	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		5,9015	96		567				612
				т							45	
47	59	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,59	77,93	77,93	592	592	0	164	816
				м3 грунта		0	30,08	0	228		60	
48	60	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,59	31,34	31,34	238	238	0	66	328
				м3 грунта		0	12,09	0	92		24	
49	61	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
50	62	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
51	63	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
52	64	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
53	65	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		9,5	127,06	32,47	1207	308	735	247	1571
				м2 основания		17,18	6,93	163	66		116	
54	66	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,95	774,37	705,23	736	670	3	293	1111
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	63	209		82	
55	67	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,8265	1349		1115		1115		1204
				м3							89	
56	72	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 35. Площадка ГРПШ-13 (23.05.3/12-ГП.31)									**14145**
			Раздел: 36. Площадка ГРПШ-14 (23.05.3/12-ГП.32)									
57	73	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		3,8	37,11	37,11	141	141	0	39	195
				м3 грунта		0	14,32	0	54		14	
58	74	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		3,8	58,75	58,75	223	223	0	62	308
				м3 грунта		0	22,67	0	86		23	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	75	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		4,12	232,34	222,08	957	915	0	208	1259
				м3 грунта		10,15	60,01	42	247		93	
60	76	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		7,622	96		732				790
				т							59	
61	77	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,92	77,93	77,93	617	617	0	172	852
				м3 грунта		0	30,08	0	238		63	
62	78	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,92	31,34	31,34	248	248	0	69	343
				м3 грунта		0	12,09	0	96		25	
63	79	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
64	80	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
65	81	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
66	82	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
67	83	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		6,7	127,06	32,47	851	218	519	174	1108
				м2 основания		17,18	6,93	115	46		82	
68	84	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,67	774,37	705,23	519	473	2	207	783
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	44	147		58	
69	85	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,5829	1349		786		786		849
				м3							63	
70	90	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 36. Площадка ГРПШ-14 (23.05.3/12-ГП.32)									**13434**
			Раздел: 37. Площадка ГРПШ-15 (23.05.3/12-ГП.34)									
71	91	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		2,9	37,11	37,11	108	108	0	30	149
				м3 грунта		0	14,32	0	42		11	
72	92	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		2,9	58,75	58,75	170	170	0	47	235
				м3 грунта		0	22,67	0	66		17	
73	93	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		4,36	232,34	222,08	1013	968	0	220	1332
				м3 грунта		10,15	60,01	44	262		99	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
74	94	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	8,066	96		774			62	836
75	95	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,26	77,93 0	77,93 30,08	566 0	566 218	0	157 58	781
76	96	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта	7,26	31,34 0	31,34 12,09	228 0	228 88	0	63 23	314
77	97	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	6	37,11 0	37,11 14,32	223 0	223 86	0	62 23	307
78	98	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	58,75 0	58,75 22,67	352 0	352 136	0	98 36	486
79	99	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)	м3 грунта	6	29,97 0	29,97 11,57	180 0	180 69	0	50 18	248
80	100	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	51,88 0	51,88 20,02	311 0	311 120	0	87 32	430
81	101	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)	м2 основания	2,3	127,06 17,18	32,47 6,93	292 40	75 16	178	60 28	380
82	102	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	0,23	774,37 65,98	705,23 219,51	178 15	162 50	1	71 20	269
83	103	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,2001	1349		270		270	22	292
84	108	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,425	3179,42 157,15	1218,3 265,05	4531 224	1736 378	2571	650 414	5595
			Итого по разделу: 37. Площадка ГРПШ-15 (23.05.3/12-ГП.34)									**11654**
			Раздел: 38. Площадка ГРПШ-16 (23.05.3/12-ГП.35)									
85	109	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	2,9	37,11 0	37,11 14,32	108 0	108 42	0	30 11	149
86	110	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	2,9	58,75 0	58,75 22,67	170 0	170 66	0	47 17	235
87	111	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)	м3 грунта	4,36	232,34 10,15	222,08 60,01	1013 44	968 262	0	220 99	1332
88	112	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	8,066	96		774			62	836
89	113	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,26	77,93	77,93	566	566	0	157	781

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м3 грунта		0	30,08	0	218		58	
90	114	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,26	31,34	31,34	228	228	0	63	314
				м3 грунта		0	12,09	0	88		23	
91	115	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
92	116	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
93	117	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
94	118	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
95	119	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		2,3	127,06	32,47	292	75	178	60	380
				м2 основания		17,18	6,93	40	16		28	
96	120	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,23	774,37	705,23	178	162	1	71	269
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	15	50		20	
97	121	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,2001	1349		270		270		292
				м3							22	
98	126	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,425	3179,42	1218,3	4531	1736	2571	650	5595
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	224	378		414	
			Итого по разделу: 38. Площадка ГРПШ-16 (23.05.3/12-ГП.35)									**11654**
			Раздел: 39. Площадка ГРПШ-17 (23.05.3/12-ГП.36)									
99	127	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		3,4	37,11	37,11	126	126	0	35	174
				м3 грунта		0	14,32	0	49		13	
100	128	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		3,4	58,75	58,75	200	200	0	56	276
				м3 грунта		0	22,67	0	77		20	
101	129	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		4,6	232,34	222,08	1069	1022	0	232	1405
				м3 грунта		10,15	60,01	47	276		104	
102	130	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		8,51	96		817				882
				т							65	
103	131	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		8	77,93	77,93	623	623	0	173	860
				м3 грунта		0	30,08	0	241		64	
104	132	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		8	31,34	31,34	251	251	0	70	346
				м3 грунта		0	12,09	0	97		26	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	133	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)									
				м3 грунта	6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
						0	14,32	0	86		23	
106	134	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта									
				м3 грунта	6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
						0	22,67	0	136		36	
107	135	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)									
				м3 грунта	6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
						0	11,57	0	69		18	
108	136	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта									
				м3 грунта	6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
						0	20,02	0	120		32	
109	137	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)									
				м2 основания	4,6	127,06	32,47	584	149	356	120	761
						17,18	6,93	79	32		56	
110	138	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере									
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)	0,46	774,37	705,23	356	324	1	142	538
						65,98	219,51	30	101		40	
111	139	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014									
				м3	0,4002	1349		540		540		583
											43	
112	144	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство									
				м3 материала основания в плотном теле	1,425	3179,42	1218,3	4531	1736	2571	650	5595
						157,15	265,05	224	378		414	
			Итого по разделу: 39. Площадка ГРПШ-17 (23.05.3/12-ГП.36)									**12892**
			Раздел: 40. Площадка ГРПШ-18 (23.05.3/12-ГП.36)									
113	145	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)									
				м3 грунта	3,4	37,11	37,11	126	126	0	35	174
						0	14,32	0	49		13	
114	146	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта									
				м3 грунта	3,4	58,75	58,75	200	200	0	56	276
						0	22,67	0	77		20	
115	147	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)									
				м3 грунта	4,19	232,34	222,08	973	931	0	212	1280
						10,15	60,01	43	251		95	
116	148	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км									
				т	7,7515	96		744				804
											60	
117	149	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2									
				м3 грунта	7,59	77,93	77,93	592	592	0	164	816
						0	30,08	0	228		60	
118	150	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3									
				м3 грунта	7,59	31,34	31,34	238	238	0	66	328
						0	12,09	0	92		24	
119	151	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)									
				м3 грунта	6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
						0	14,32	0	86		23	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	152	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
121	153	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
122	154	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
123	155	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		4,8	127,06	32,47	610	156	372	125	794
				м2 основания		17,18	6,93	82	33		59	
124	156	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,48	774,37	705,23	372	339	2	148	561
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	32	105		42	
125	157	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,4176	1349		563		563		608
				м3							45	
126	162	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 40. Площадка ГРПШ-18 (23.05.3/12-ГП.36)									**12591**
			Раздел: 41. Площадка ГРПШ-19 (23.05.3/12-ГП.37)									
127	163	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		2,8	37,11	37,11	104	104	0	29	143
				м3 грунта		0	14,32	0	40		11	
128	164	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		2,8	58,75	58,75	164	164	0	46	227
				м3 грунта		0	22,67	0	63		17	
129	165	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		4,57	232,34	222,08	1062	1015	0	231	1396
				м3 грунта		10,15	60,01	46	274		103	
130	166	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		8,4545	96		812				877
				т							65	
131	167	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,37	77,93	77,93	574	574	0	160	793
				м3 грунта		0	30,08	0	222		59	
132	168	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,37	31,34	31,34	231	231	0	64	319
				м3 грунта		0	12,09	0	89		24	
133	169	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
134	170	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
135	171	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)	м3 грунта	6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
						0	11,57	0	69		18	
136	172	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
						0	20,02	0	120		32	
137	173	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)	м2 основания	1,8	127,06	32,47	229	58	139	47	298
						17,18	6,93	31	12		22	
138	174	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере	м3 смеси (в рыхлом состоянии)	0,18	774,37	705,23	139	127	1	55	210
						65,98	219,51	12	40		16	
139	175	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,1566	1349		211		211		228
											17	
140	180	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
						157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 41. Площадка ГРПШ-19 (23.05.3/12-ГП.37)									**11441**
			Раздел: 42. Площадка ГРПШ-20 (23.05.3/12-ГП.38)									
141	181	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	3,8	37,11	37,11	141	141	0	39	195
						0	14,32	0	54		14	
142	182	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	3,8	58,75	58,75	223	223	0	62	308
						0	22,67	0	86		23	
143	183	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)	м3 грунта	3,9	232,34	222,08	906	866	0	197	1191
						10,15	60,01	40	234		88	
144	184	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км	т	7,215	96		693				748
											55	
145	185	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	7,7	77,93	77,93	600	600	0	167	828
						0	30,08	0	232		61	
146	186	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3	м3 грунта	7,7	31,34	31,34	241	241	0	67	333
						0	12,09	0	93		25	
147	187	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)	м3 грунта	6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
						0	14,32	0	86		23	
148	188	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
						0	22,67	0	136		36	
149	189	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)	м3 грунта	6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
						0	11,57	0	69		18	

№ 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
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	в т. ч. зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	190	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
151	191	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		6,5	127,06	32,47	826	211	503	169	1075
				м2 основания		17,18	6,93	112	45		80	
152	192	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,65	774,37	705,23	503	458	2	200	760
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	43	143		56	
153	193	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,5655	1349		763		763		824
				м3							61	
154	198	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 42. Площадка ГРПШ-20 (23.05.3/12-ГП.38)									**13209**
			Раздел: 43. Площадка ГРПШ-21 (23.05.3/12-ГП.39)									
155	199	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		3,6	37,11	37,11	134	134	0	37	184
				м3 грунта		0	14,32	0	52		14	
156	200	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		3,6	58,75	58,75	211	211	0	59	292
				м3 грунта		0	22,67	0	82		22	
157	201	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		3,77	232,34	222,08	876	837	0	190	1152
				м3 грунта		10,15	60,01	38	226		85	
158	202	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		6,9745	96		670				723
				т							54	
159	203	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,37	77,93	77,93	574	574	0	160	793
				м3 грунта		0	30,08	0	222		59	
160	204	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,37	31,34	31,34	231	231	0	64	319
				м3 грунта		0	12,09	0	89		24	
161	205	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
162	206	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
163	207	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
164	208	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
165	209	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		5,5	127,06	32,47	699	179	426	143	909

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				м2 основания		17,18	6,93	94	38		67	
166	210	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,55	774,37	705,23	426	388	2	170	643
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	36	121		48	
167	211	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,4785	1349		645		645		697
				м3							52	
168	216	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
				м3 материала основания в плотном теле		157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 43. Площадка ГРПШ-21 (23.05.3/12-ГП.39)									**12663**
			Раздел: 44. Площадка ГРПШ-10 (23.05.3/12-ГП.28)									
169	217	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		3,4	37,11	37,11	126	126	0	35	174
				м3 грунта		0	14,32	0	49		13	
170	218	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		3,4	58,75	58,75	200	200	0	56	276
				м3 грунта		0	22,67	0	77		20	
171	219	Е11-010102-0308	Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (недостающего грунта)		3,86	232,34	222,08	897	857	0	195	1179
				м3 грунта		10,15	60,01	39	232		87	
172	220	С341-020103-1004	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 4 км		7,141	96		686				740
				т							55	
173	221	Е11-010105-0502	Устройство насыпи бульдозерами с перемещением грунта до 20 м. Группа грунтов 2		7,26	77,93	77,93	566	566	0	157	781
				м3 грунта		0	30,08	0	218		58	
174	222	Е11-010105-0505	Насыпи дорожные. Устройство насыпи бульдозерами, на каждые последующие 10 м перемещения грунта. Группа грунтов 2-3		7,26	31,34	31,34	228	228	0	63	314
				м3 грунта		0	12,09	0	88		23	
175	223	Е11-010104-0106	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (от покрытий автодорог, подземных сетей и сооружений из выемки в насыпь)		6	37,11	37,11	223	223	0	62	307
				м3 грунта		0	14,32	0	86		23	
176	224	Е11-010104-0114 К=2	Грунты 2 группы. Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	58,75	58,75	352	352	0	98	486
				м3 грунта		0	22,67	0	136		36	
177	225	Е11-010104-0105	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м (срезка плодородного грунта в отвал)		6	29,97	29,97	180	180	0	50	248
				м3 грунта		0	11,57	0	69		18	
178	226	Е11-010104-0113 К=2	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта		6	51,88	51,88	311	311	0	87	430
				м3 грунта		0	20,02	0	120		32	
179	227	Е11-270102-0201 Изм. и доп. вып. 2	Основания толщиной 10 см из готовой цементно-песчаной смеси. Устройство автогрейдером (толщ.10см.)		4,5	127,06	32,47	572	146	348	117	744
				м2 основания		17,18	6,93	77	31		55	
180	228	Е11-271001-0501	Смесь цементно-грунтовая из несвязных грунтов. Приготовление в установке, установленной в карьере		0,45	774,37	705,23	348	317	1	139	526
				м3 смеси (в рыхлом состоянии)		65,98	219,51	30	99		39	
181	229	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014		0,3915	1349		528		528		570
				м3							42	

№ 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 / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	1а	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
182	234	Е11-270401-0102	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство		1,395	3179,42	1218,3	4435	1700	2517	636	5477
			м3 материала основания в плотном теле			157,15	265,05	219	370		406	
			Итого по разделу: 44. Площадка ГРПШ-10 (23.05.3/12-ГП.28)									**12254**
			ИТОГО:					129 498	69 726	95 151 007	42 778 526	231 140 741
								4 937	21 089		17 121 534	
			Итого по объекту:									129 505
			Итого по стройке:									231 140 741
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							-		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							-		
			Временные здания и сооружения			1,3 %		3 004 830				
			Итого с временными									234 145 571
			Зимние удорожания			3,96 %		9 272 165				
			Итого с зимними удорожаниями									243 417 735
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		4 868 355				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									248 286 090
			Итого в текущих ценах 2020 года, к = 1,0348515									256 939 233
			Итого с коэффициентом скидки	0,9513072								244 428 141,93
			НДС			12 %		29 331 377,03				
			Итого с НДС									**273 759 518,96**

Заказчик:
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог, строительства и жилищной инспекции города Темиртау"
Руководитель _____ **Кыдырбеков Р.К.**
БИН 010840003064

Заведующий сектором строительства _____ **Жэкітай Н.М.**
БИН 010840003064

Главный специалист коммунального хозяйства _____ **Ибраймов И.Ж.**
БИН 010840003064

Авторский надзор:
ТОО "КАТЭК"

Руководитель представительства ТОО "КАТЭК" по Карагандинской области _____ **Калиев А.А.**
БИН 960540000195

Подрядчик:

ТОО "Gas Energy Construction"

Директор _____ **Кульжанов А.К.**
БИН 040740004084

Технический надзор:
ТОО «Аретмида снаб»
Эксперт _____ **Рассказов С.В.**
БИН 181240007517
Приказ №06/1-п от 06.05.2022г