Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**
Подрядчик: **ТОО "ST.LTD"**
Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района "**

Форма № КС-3

СПРАВКА №1

о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь месяц 2023 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
109/23	25.07.2023г				

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)								
	С начала строительства по отчетный месяц, включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области	800 000,0	714 285,71						85 714,29	800 000,00
Итого к оплате									**800 000,00**

Заказчик
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "Тұран құрылыс"
Директор:

(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "ST.LTD"
Директор

(должность, Ф.И.О., подпись)

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

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

Подрядчик : ТОО "ST.LTD"

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

Стройка : Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) № 109/23 от 25.07.2023г

Акт выполненных работ №1

за декабрь 2023 (месяц, год)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета № 2-4-1 Газопровод среднего давления "Г2"										
			Раздел: 1. Подземная прокладка										
1	1	Е11-220501-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,06826	631273,75 / 333401,26	297872,49 / 90616,77	43091 / 22758	20333 / 6186	0	28654 / 5740	77485	
2	2	С1241-202-0215)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	68,9426	4896		337543		337543	27003	364546	
3	129	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	68,26	7,97 / 7,11	0,86 / 0,4	544 / 485	59 / 27	0	369 / 73	986	
4	130	С1249-101-0201)	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	68,26	17		1160		1160	93	1253	
5	131	Ц13-100901-0301 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км	0,06826	76500,98 / 47816,6	28684,38 / 14841,63	5222 / 3264	1958 / 1013	0	2609 / 627	8457	
6	132	С1243-105-0304)	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х4 (ок)-0,66	км	0,06826	605184		41310		41310	3305	44615	
7	249	Е11-010101-0332 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	107,798	201,24 / 11,36	189,88 / 48,95	21693 / 1225	20469 / 5277	0	4681 / 2110	28483	
8	250	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м^3 грунта	3,234	2536,38 / 2536,38	0 / 0	8203 / 8203	0 / 0	0	5906 / 1129	15237	
9	251	Е11-010205-0303 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	м^3 грунта	4,019	4084,56 / 4084,56	0 / 0	16416 / 16416	0 / 0	0	11819 / 2259	30494	
10	252	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Устройство песчаного основания под трубопроводы	м^3	5,437	5384,13 / 1596,22	251,41 / 71,33	29274 / 8679	1367 / 388	19228	8976 / 3060	41309	
11	253	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	11,432	1323,75 / 1323,75	0 / 0	15133 / 15133	0 / 0	0	10896 / 2082	28111	
12	254	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м^3 грунта	84,631	37,38 / 0	37,38 / 11,06	3163 / 0	3163 / 936	0	674 / 307	4144	
13	255	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м^3 грунта	84,631	16,53 / 0	16,53 / 4,89	1399 / 0	1399 / 414	0	298 / 135	1832	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	256	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см		84,631	200	200	16926	16926	0	2802	21307	
				$м^3$ уплотненного грунта		0	45,99	0	3892		1578		
15	257	Е11-010107-1305 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2		15,38	83,6	83,6	1286	1286	0	244	1652	
				$м^3$ грунта		0	22,01	0	339		122		
			Итого по разделу: I. Подземная прокладка									669910	
			ИТОГО:					542364	66959	399241	77928	669911,19	
								76163	18472		49623		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		8 708,85					
			Итого с временными									678 620,03	
			Зимние удорожания			0,67 %		4 546,75					
			Итого с зимними удорожаниями									683 166,78	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		13 663,34					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									696 830,12	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									751 879,70	
			Итого с тендерной скидкой									714 285,71	
			НДС			12 %		85 714,29					
			Итого с НДС									800 000,00	

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Руководитель
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ST LTD"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Бегалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Туран құрылыс" Джолдасов Д.М.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "УЛМАД" Садыкбеков Ж.Р
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

Форма № КС-3

Подрядчик: **ТОО "ST.LTD"**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района "**

СПРАВКА №2

о стоимости выполненных работ и затрат
за Июль месяц 2024 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
Доп.соглашение 1	06.02.2024г				
Доп.соглашение 2	18.04.2024г				
Доп.соглашение 3	28.06.2024г				
Доп.соглашение 4	09.07.2024г				
109/23	09.07.2023г				

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)							налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
	С начала строительства по отчетный месяц, включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области	38 649 238,2	15 771 059,28						1 892 527,11	37 849 238,21
Удержание аванса 30%	11 354 771,5								11 354 771,46
Итого к оплате									**26 494 466,75**

Заказчик
ГУ "Управление энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
области Жетісу"

(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "Тұран құрылыс"
Директор:

Рысжанов А.Ж.

(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "ST.LTD"
Директор:

Бегалиев Н.О.

(должность, Ф.И.О., подпись)

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

Заказчик :

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

Подрядчик :

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

Стройка : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области**

(наименование, адрес)

Договор подряда (контракт) **№ 109/23 от 09.07.2023г**

Акт выполненных работ №2

за **июль 2024** (месяц, год)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета № 2-3-1 Газопровод высокого давления "ГЗ"										
			Раздел: 1. Подземная прокладка										
1	1	Е11-010101-0332 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта	616	201,24 11,36	189,88 48,95	123964 6998	116966 30153	0	26747 12055	162766	
2	2	Е11-010205-0303 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	м³ грунта	18,48	4084,56 4084,56	0 0	75483 75483	0 0	0	54347 10386	140216	
3	3	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	**Устройство песчаного основания под трубопроводы**	м³	32	9091,13 1596,22	251,41 71,33	290916 51079	8046 2283	231792	52828 27500	371244	
4	4	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м³ грунта	91,2	1323,75 1323,75	0 0	120726 120726	0 0	0	86923 16612	224261	
5	5	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	461,7	37,38 0	37,38 11,06	17259 0	17259 5106	0	3676 1676	22610	
6	6	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2**	м³ грунта	461,7	16,53 0	16,53 4,89	7632 0	7632 2258	0	1625 739	9997	
7	7	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см**	м³ уплотненного грунта	461,7	200 0	200 45,99	92340 0	92340 21233	0	15286 8611	116237	
8	8	Е11-010107-1305 Кзтр и Кзм=1,08	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта	31,35	83,6 0	83,6 22,01	2621 0	2620 690	0	497 250	3368	
9	9	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³/Для ГНБ/**	м³ грунта	28	263,19 0	263,19 67,84	7369 0	7370 1900	0	1368 699	9436	
			Итого по разделу: 1. Подземная прокладка									**1060134**	
			Раздел: 2. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-13-2ВУ-1 №1										
10	36	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода	0,392	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	229421 124939	104483 32968	0	156327 30860	416608	
11	37	С1241-202-0211)	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм**	м	395,92	1804		714240		714240	57139	771379	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	38	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1642,77 1485,36	157,41 0,41	4928 4456	472 1	0	4413 747	10088	
13	39	С1241-208-1807)	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 75 мм	шт.	3	5567		16701		16701	1336	18037	
14	42	Е11-221401-1102 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 225 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	9	16895 1424,42	8000,76 1541,25	152055 12820	72007 13871	67228	26424 14278	192757	
15	43	С1241-201-0414)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х11,4 мм	м	9,18	4799		44055		44055	3524	47579	
16	44	Е11-240207-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	10175,55 5406,46	3248,62 1196,65	10176 5406	3249 1197	1520	6537 1337	18050	
17	45	С1241-102-0117)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926		1111		1111	89	1200	
18	46	С1241-117-0405)	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	1	455		455		455	36	491	
19	47	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,014	49136,63 6599,82	1379,18 554,55	688 92	20 8	576	91 62	841	
20	48	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,1	39145,25 1927,48	1651,33 369,48	3915 193	165 37	3557	209 330	4454	
21	49	Е11-220801-0207 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2168,88 1878,67	290,21 2,85	2169 1879	290 3	0	1863 323	4355	
22	50	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Патрубок-накладка диам. 125 мм	шт	1	12111,59		12112		12112	969	13081	
23	51	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1579,07 1453,32	125,75 0,41	4737 4360	377 1	0	4318 724	9779	
24	52	С1241-211-0603)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	701		1402		1402	112	1514	
25	53	С1241-210-0603)	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	1	2103		2103		2103	168	2271	
26	54	С1261-105-0615)	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 55 мм	м	5,46	160		874		874	70	944	
27	55	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (630х57,2 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	26203,11 11579,52	4158,9 80,24	26203 11580	4159 80	10465	11543 3020	40766	
28	56	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	0,02	9091,13 1596,22	251,41 71,33	182 32	5 1	145	33 17	232	
29	57	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	2341 1275	1066 336	0	1595 315	4251	
30	58	С1241-201-0811)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х4,3 мм	м	4,04	1386		5599		5599	448	6047	
31	59	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	392	7,97 7,11	0,86 0,4	3124 2787	337 157	0	2121 419	5664	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	60	С1249-101-0201)	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	392	17		6664		6664	533	7197	
33	61	Ц13-100901-0301 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км	0,402	76500,98 47816,6	28684,38 14841,63	30753 19222	11531 5966	0	15365 3689	49807	
			Итого по разделу: 2. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-13-2ВУ-1 №1									1627392	
			ИТОГО:					2014317 443327	450394 118250	1120599	474136 199073	2687527	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		34 937,85					
			Итого с временными									2 722 464,85	
			Зимние удорожания			0,67 %		18 240,51					
			Итого с зимними удорожаниями									2 740 705,37	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		54 814,11					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									2 795 519,47	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									3 016 365,51	
			Итогос тендерной скидкой									2 865 547,24	
			НДС			12 %		343 865,67					
			Итого с НДС									3 209 412,90	
			Локальная смета № 2-4-1 Газопровод среднего давления "Г2"										
			Раздел: 1. Подземная прокладка										
1	1	Е11-220501-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,15674	631273,75 333401,26	297872,49 90616,77	98946 52257	46689 14203	0	65796 13179	177921	
2	2	С1241-202-0215)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 125х11,4 мм	м	158,3074	4896		775073		775073	62006	837079	
3	3	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,93	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	544290 296410	247880 78214	0	370878 73213	988381	
4	4	С1241-202-0212)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	222,2	2619		581942		581942	46555	628497	
5	5	С1241-202-0210)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	717,1	1297		930079		930079	74406	1004485	
6	129	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	1111,74	7,97 7,11	0,86 0,4	8861 7905	956 445	0	6015 1190	16066	
7	130	С1249-101-0201)	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	1111,74	17		18900		18900	1512	20412	
8	131	Ц13-100901-0301 Кзтр и Кзм=1,06	Кабель масса 1 м до 0,6 кг. Прокладка в траншее	км	1,12174	76500,98 47816,6	28684,38 14841,63	85814 53638	32177 16649	0	42875 10295	138985	
9	132	С1243-105-0304)	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х4 (ок)-0,66	км	1,12174	605184		678859		678859	54309	733168	Казахстан
10	205	Е11-220501-0404 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,03	702562,01 361710,11	340851,9 98360,44	21077 10851	10226 2951	0	13664 2779	37520	
11	206	С1241-201-0416)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	30,3	7662		232159		232159	18573	250732	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
12	207	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	10108,15	3248,62	10108	3249	1453	6537	17977	
						5406,46	1196,65	5406	1197		1332		
13	208	С1241-102-0117)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926		1111		1111		1200	
											89		
14	209	С1241-117-0405)	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	1	455		455		455		491	
											36		
15	210	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,014	49136,63	1379,18	688	20	576	91	841	
						6599,82	554,55	92	8		62		
16	211	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,1	39145,25	1651,33	3915	165	3557	209	4454	
						1927,48	369,48	193	37		330		
17	212	Е11-220801-0209 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2957,96	385,23	2958	385	0	2552	5951	
						2572,73	5,09	2573	5		441		
18	213	Прайс лист ТОО АгТРІАзТ)	Патрубок-накладка диам. 160 мм	шт	1	16515,8		16516		16516		17837	
											1321		
19	214	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1579,07	125,75	4737	377	0	4318	9779	
						1453,32	0,41	4360	1		724		
20	215	С1241-211-0603)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	701		1402		1402		1514	
											112		
21	216	С1241-210-0603)	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	1	2103		2103		2103		2271	Казахстан
											168		
22	217	С1261-105-0615)	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 25 мм	м	1,13	160		181		181		195	
											14		
23	218	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (160х14,6 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	6654,76	1056,23	6655	1056	2658	2932	10354	
						2940,83	20,38	2941	20		767		
24	219	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	0,02	5384,13	251,41	108	5	71	33	152	
						1596,22	71,33	32	1		11		
25	220	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,049	585258,12	266537,45	28678	13060	0	19541	52076	
						318720,67	84100,87	15617	4121		3857		
26	221	С1241-201-0413)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	49,49	4054		200632		200632		216683	
											16051		
27	222	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	6	10108,15	3248,62	60649	19492	8718	39222	107861	
						5406,46	1196,65	32439	7180		7990		
28	223	С1241-102-0117)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	7,2	926		6667		6667		7200	
											533		
29	224	С1241-117-0405)	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	6	455		2730		2730		2948	
											218		
30	225	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,084	49136,63	1379,18	4127	116	3457	547	5048	
						6599,82	554,55	554	47		374		
31	226	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,6	39145,25	1651,33	23487	991	21340	1254	26720	
						1927,48	369,48	1156	222		1979		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	227	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1813,69	262,56	10882	1576	0	9222	21712	
						1551,13	1,43	9307	9		1608		
33	228	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Патрубок-накладка диам. 110 мм	шт	6	10460,46		62763		62763		67784	
											5021		
34	229	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	18	1579,07	125,75	28423	2263	0	25905	58674	
						1453,32	0,41	26160	7		4346		
35	230	С1241-211-0603)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	12	701		8412		8412		9085	
											673		
36	231	С1241-210-0603)	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	6	2103		12618		12618		13627	Казахстан
											1009		
37	232	С1261-105-0615)	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 15 мм	м	4,8	160		768		768		829	
											61		
38	233	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (110х10 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	6	4575,15	726,16	27451	4357	10963	12093	42708	
						2021,82	14,01	12131	84		3164		
39	234	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,12	5384,13	251,41	646	31	424	198	912	
						1596,22	71,33	192	9		68		
40	235	Е11-220501-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	631273,75	297872,49	2525	1191	0	1679	4540	
						333401,26	90616,77	1334	362		336		
41	236	С1241-201-0813)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х6,0 мм	м	4,04	2659		10742		10742		11601	
											859		
42	237	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,012	585258,12	266537,45	7023	3198	0	4786	12754	
						318720,67	84100,87	3825	1009		945		
43	238	С1241-201-0810)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 75х3,6 мм	м	12,12	958		11611		11611		12540	
											929		
44	249	Е11-010101-0332 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	1716,202	201,24	189,88	345369	325872	0	74517	453473	
						11,36	48,95	19496	84008		33586		
45	250	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	51,486	2536,38	0	130588	0	0	94023	242581	
						2536,38	0	130588	0		17969		
46	251	Е11-010205-0303 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.	$м^3$ грунта	63,981	4084,56	0	261334	0	0	188161	485455	
						4084,56	0	261334	0		35960		
47	252	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Устройство песчаного основания под трубопроводы	$м^3$	86,563	5384,13	251,41	466066	21762	306130	142904	657689	
						1596,22	71,33	138173	6174		48718		
48	253	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	172,9	1323,75	0	228876	0	0	164791	425161	
						1323,75	0	228876	0		31494		
49	254	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1280	37,38	37,38	47846	47846	0	10189	62682	
						0	11,06	0	14157		4646		
50	255	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1280	16,53	16,53	21158	21158	0	4506	27712	
						0	4,89	0	6259		2048		
51	256	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см	$м^3$ уплотненного грунта	1280	200	200	256000	256000	0	42381	322253	
						0	45,99	0	58867		23872		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	257	Е11-010107-1305 Кзтр и Кэм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2		239	83,6	83,6	19980	19981	0	3788	25671	
				м³ грунта		0	22,01	0	5261		1902		
53	258	Е11-010101-0368 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³/Для ГНБ/		53,2	263,19	263,19	14002	14002	0	2598	17928	
				м³ грунта		0	67,84	0	3609		1328		
			Итого по разделу: 1. Подземная прокладка									8302166	
			ИТОГО:					6328989	1096080	3915070	1358205	8302169	
								1317840	305115		614968		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		107 928,20					
			Итого с временными									8 410 097,20	
			Зимние удорожания			0,67 %		56 347,65					
			Итого с зимними удорожаниями									8 466 444,85	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		169 328,90					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									8 635 773,75	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									9 317 999,87	
			Итогос тендерной скидкой									8 852 099,88	
			НДС			12 %		1 062 251,99					
			Итого с НДС									9 914 351,86	
			Локальная смета № 2-5-1 Газопровод низкого давления "Г1"№3										
			Раздел: 1. Надземная прокладка										
1	30	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		2,13147	153702,36	9688,66	327612	20651	13006	203779	573902	
				т конструкций		137911,68	646,36	293955	1378		42511		
2	31	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		2,13147	834541		1778799		1778799		1921103	Казахстан
				т							142304		
3	32	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		13,2	2506,82	28,22	33090	373	27102	5272	41431	
				м² поверхности		425,41	4,08	5615	54		3069		
	32.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0032	94938				300,76			
4	33	Е11-270602-0704 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		44	292,31	196,09	12862	8628	0	7570	22067	
				м² покрытия		96,22	63,08	4234	2776		1635		
5	34	Е11-270602-0705 Кзтр и Кэм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		44	61,21	56,3	2693	2477	0	1299	4311	
				м² покрытия		4,91	22,42	216	986		319		
6	35	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		6,6	3513		23186		23186		25041	Казахстан
				м³							1855		
7	36	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,5522	195757		108097		108097		116745	Казахстан
				т							8648		
8	37	Е11-060201-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		6,16	48459,35	1379,18	298510	8496	249359	40105	365704	
				м³		6599,82	554,55	40655	3416		27089		
9	46	Е11-090305-0301 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,35644	153702,36	9688,66	54786	3453	2175	34077	95972	
				т конструкций		137911,68	646,36	49157	230		7109		
10	47	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		0,35644	834541		297464		297464		321261	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							23797		
11	48	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	3,5	2506,82	28,22	8774	98	7186	1398	10986	
						425,41	4,08	1489	14		814		
	48.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0008	94938				79,75			
12	49	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	5	292,31	196,09	1462	980	0	860	2508	
						96,22	63,08	481	315		186		
13	50	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	5	61,21	56,3	306	281	0	148	490	
						4,91	22,42	25	112		36		
14	51	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 20-40 мм	м³	1,08	3513		3794		3794		4098	Казахстан
											304		
15	52	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0892	195757		17462		17462		18859	Казахстан
											1397		
16	53	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	1,47	48459,35	1379,18	71235	2027	59506	9570	87269	
						6599,82	554,55	9702	815		6464		
17	54	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,901474	153702,36	9688,66	138559	8734	5501	86185	242724	
						137911,68	646,36	124324	583		17980		
18	55	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,901474	834541		752317		752317		812502	Казахстан
											60185		
19	56	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	3,325	2506,82	28,22	8335	94	6827	1328	10436	
						425,41	4,08	1414	14		773		
	56.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0008	94938				75,76			
20	57	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	4,75	292,31	196,09	1388	932	0	817	2381	
						96,22	63,08	457	300		176		
21	58	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	4,75	61,21	56,3	291	267	0	140	465	
						4,91	22,42	23	106		34		
22	59	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 20-40 мм	м³	1,026	3513		3604		3604		3892	Казахстан
											288		
23	60	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,08474	195757		16588		16588		17915	Казахстан
											1327		
24	61	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	1,824	48459,35	1379,18	88390	2515	73836	11875	108286	
						6599,82	554,55	12038	1011		8021		
25	62	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,249508	153702,36	9688,66	38350	2417	1523	23854	67180	
						137911,68	646,36	34410	161		4976		
26	63	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,249508	834541		208225		208225		224883	Казахстан
											16658		
27	64	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	2,45	2506,82	28,22	6142	69	5030	979	7691	
						425,41	4,08	1042	10		570		
	64.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0006	94938				55,82			
28	65	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	5,04	292,31	196,09	1473	988	0	867	2527	
						96,22	63,08	485	318		187		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
29	66	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	5,04	61,21	56,3	308	284	0	149	494	
						4,91	22,42	25	113		37		
30	67	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,756	3513		2656		2656		2868	Казахстан
											212		
31	68	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,06244	195757		12223		12223		13201	Казахстан
											978		
32	69	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,029	48459,35	1379,18	49865	1420	41654	6699	61089	
						6599,82	554,55	6791	571		4525		
33	70	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,461404	153702,36	9688,66	224621	14159	8918	139718	393486	
						137911,68	646,36	201545	945		29147		
34	71	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,461404	834541		1219602		1219602		1317170	Казахстан
											97568		
35	72	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	14,35	2506,82	28,22	35973	405	29463	5732	45041	
						425,41	4,08	6105	59		3336		
	72.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0034	94938				326,97			
36	73	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	29,52	292,31	196,09	8629	5788	0	5079	14805	
						96,22	63,08	2840	1862		1097		
37	74	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	29,52	61,21	56,3	1807	1662	0	871	2892	
						4,91	22,42	145	662		214		
38	75	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	4,428	3513		15556		15556		16800	Казахстан
											1244		
39	76	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,36572	195757		71592		71592		77319	Казахстан
											5727		
40	77	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	6,027	48459,35	1379,18	292065	8312	243975	39239	357808	
						6599,82	554,55	39777	3342		26504		
41	78	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,138704	153702,36	9688,66	175021	11033	6948	108866	306598	
						137911,68	646,36	157041	736		22711		
42	79	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,138704	834541		950295		950295		1026319	Казахстан
											76024		
43	80	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4,2	2506,82	28,22	10529	118	8623	1678	13184	
						425,41	4,08	1787	17		977		
	80.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	94938				95,7			
44	81	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	8,64	292,31	196,09	2526	1694	0	1486	4333	
						96,22	63,08	831	545		321		
45	82	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	8,64	61,21	56,3	529	487	0	255	847	
						4,91	22,42	42	194		63		
46	83	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,296	3513		4553		4553		4917	Казахстан
											364		
47	84	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,10704	195757		20954		20954		22630	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							1676		
48	85	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	2,304	48459,35	1379,18	111650	3178	93267	15000	136782	
						6599,82	554,55	15206	1278		10132		
49	86	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,56605	153702,36	9688,66	394408	24861	15658	245327	690914	
						137911,68	646,36	353888	1659		51179		
50	87	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	2,56605	834541		2141474		2141474		2312792	Казахстан
											171318		
51	88	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	26,25	2506,82	28,22	65804	741	53896	10485	82392	
						425,41	4,08	11167	107		6103		
	88.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0063	94938				598,11			
52	89	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	54	292,31	196,09	15785	10589	0	9290	27081	
						96,22	63,08	5196	3406		2006		
53	90	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	54	61,21	56,3	3305	3040	0	1594	5292	
						4,91	22,42	265	1211		392		
54	91	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	8,1	3513		28455		28455		30732	Казахстан
											2277		
55	92	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,669	195757		130962		130962		141438	Казахстан
											10477		
56	93	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	11,025	48459,35	1379,18	534264	15206	446296	71778	654526	
						6599,82	554,55	72763	6114		48483		
57	94	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,84429	153702,36	9688,66	283472	17869	11254	176324	496579	
						137911,68	646,36	254349	1192		36784		
58	95	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,84429	834541		1539136		1539136		1662266	Казахстан
											123131		
59	96	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	12,25	2506,82	28,22	30708	345	25152	4893	38450	
						425,41	4,08	5212	50		2848		
	96.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0029	94938				279,12			
60	97	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	25,2	292,31	196,09	7366	4941	0	4335	12637	
						96,22	63,08	2425	1590		936		
61	98	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	25,2	61,21	56,3	1543	1419	0	744	2470	
						4,91	22,42	124	565		183		
62	99	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	3,78	3513		13279		13279		14342	Казахстан
											1063		
63	100	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,3122	195757		61116		61116		66005	Казахстан
											4890		
64	101	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	5,145	48459,35	1379,18	249323	7096	208272	33496	305445	
						6599,82	554,55	33956	2853		22625		
65	102	Е11-010205-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	21,42	3997,73	0	85632	0	0	61655	159069	
						3997,73	0	85632	0		11783		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
66	103	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	21,42	1205,26	0	25817	0	0	18588	47957	
						1205,26	0	25817	0		3552		
			Итого по разделу: 1. Надземная прокладка									15681598	
			ИТОГО:					13126594	198131	11065816	1393404	15681599	
			В том числе :					1862649	41670		1161599		
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		203 860,79				15 885 459,79	
			Итого с временными										
			Зимние удорожания			0,67 %		106 432,58				15 991 892,37	
			Итого с зимними удорожаниями										
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		319 837,85				16 311 730,21	
			Итого с непредвиденными работами и затратами										
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									17 600 356,90	
			Итогос тендерной скидкой									16 720 339,06	
			НДС			12 %		2 006 440,69					
			Итого с НДС									18 726 779,74	
			Локальная смета № 2-5-2 Газопровод низкого давления "Г1"№2										
			Раздел: 1. Надземная прокладка										
1	63	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,35644	153702,36	9688,66	54786	3454	2175	34078	95973	
						137911,68	646,36	49157	231		7109		
2	64	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,35644	834541		297464		297464		321261	Казахстан
											23797		
3	65	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4	2506,82	28,22	10027	113	8213	1598	12555	
						425,41	4,08	1702	16		930		
	65.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	94938				91,14			
4	66	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	16	292,31	196,09	4677	3137	0	2753	8024	
						96,22	63,08	1540	1009		594		
5	67	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	16	61,21	56,3	979	901	0	472	1568	
						4,91	22,42	79	359		116		
6	68	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,08	3513		3794		3794		4097	Казахстан
											303		
7	69	С1216-201-0102	Битум нефтиной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0892	195757		17461		17461		18858	Казахстан
											1397		
8	70	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,47	48459,35	1379,18	71235	2027	59506	9571	87270	
						6599,82	554,55	9702	815		6464		
9	79	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,392084	153702,36	9688,66	60264	3798	2393	37485	105569	
						137911,68	646,36	54073	253		7820		
10	80	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,392084	834541		327210		327210		353387	Казахстан
											26177		
11	81	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	3,85	2506,82	28,22	9651	109	7905	1538	12084	
						425,41	4,08	1638	16		895		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	81.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0009	94938				87,72			
12	82	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		17,6	292,31	196,09	5145	3451	0	3028	8827	
				м² покрытия		96,22	63,08	1693	1110		654		
13	83	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		17,6	61,21	56,3	1077	991	0	520	1725	
				м² покрытия		4,91	22,42	86	395		128		
14	84	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		1,188	3513		4173		4173		4507	Казахстан
				м³							334		
15	85	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,09812	195757		19208		19208		20745	Казахстан
				т							1537		
16	86	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		1,617	48459,35	1379,18	78359	2230	65457	10527	95997	
				м³		6599,82	554,55	10672	897		7111		
17	95	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,80199	153702,36	9688,66	123268	7770	4894	76674	215937	
				т конструкций		137911,68	646,36	110604	518		15995		
18	96	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		0,80199	834541		669294		669294		722837	Казахстан
				т							53543		
19	97	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		7,875	2506,82	28,22	19741	222	16169	3146	24718	
				м² поверхности		425,41	4,08	3350	32		1831		
	97.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0019	94938				179,43			
20	98	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		36	292,31	196,09	10523	7059	0	6193	18053	
				м² покрытия		96,22	63,08	3464	2271		1337		
21	99	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		36	61,21	56,3	2204	2027	0	1063	3528	
				м² покрытия		4,91	22,42	177	807		261		
22	100	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		2,43	3513		8537		8537		9220	Казахстан
				м³							683		
23	101	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,2007	195757		39288		39288		42431	Казахстан
				т							3143		
24	102	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		3,3075	48459,35	1379,18	160279	4561	133889	21533	196357	
				м³		6599,82	554,55	21829	1834		14545		
25	111	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		1,625165	153702,36	9688,66	249792	15746	9917	155374	437579	
				т конструкций		137911,68	646,36	224129	1050		32413		
26	112	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		1,625165	834541		1356267		1356267		1464768	Казахстан
				т							108501		
27	113	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		16,625	2506,82	28,22	41676	469	34134	6641	52182	
				м² поверхности		425,41	4,08	7072	68		3865		
	113.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,004	94938				378,8			
28	114	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		76	292,31	196,09	22216	14903	0	13075	38114	
				м² покрытия		96,22	63,08	7313	4794		2824		
29	115	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		76	61,21	56,3	4652	4279	0	2243	7447	
				м² покрытия		4,91	22,42	373	1704		552		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
30	116	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,13	3513		18022		18022	1442	19463	Казахстан
31	117	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,4237	195757		82942		82942	6635	89578	Казахстан
32	118	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	6,9825	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	338368 46083	9630 3872	282654	45460 30706	414533	
33	127	Е11-010205-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	11,8	3997,73 3997,73	0 0	47173 47173	0 0	0	33965 6491	87629	
34	128	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	11,8	1205,26 1205,26	0 0	14222 14222	0 0	0	10240 1957	26419	
			Итого по разделу: 1. Надземная прокладка									5023239	
			ИТОГО:					4173974 616131	86875 22050	3470966	477177 372090	5023240	
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		65 302,12					
			Итого с временными									5 088 542,12	
			Зимние удорожания			0,67 %		34 093,23					
			Итого с зимними удорожаниями									5 122 635,35	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		102 452,71					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									5 225 088,06	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									5 637 870,02	
			Итогос тендерной скидкой									5 355 976,52	
			НДС			12 %		642 717,18					
			Итого с НДС									5 998 693,70	
			Локальная смета № 2-3-1									3 209 412,90	
			Локальная смета № 2-4-1									9 914 351,86	
			Локальная смета № 2-5-1									18 726 779,74	
			Локальная смета № 2-5-2									5 998 693,70	
			Всего по акту									37 849 238,21	

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ST.LTD"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Бегалиев Н.О.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Туран курылыс" Турекулов Б.Е.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

ТОО "УЛМАД" Садыкбеков Ж.Р

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

Форма № КС-3

Подрядчик: **ТОО "ST.LTD"**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района "**

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат
за Август месяц 2024 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
Доп.соглашение №1	25.01.24г				
Доп.соглашение №2	30.01.24г				
Доп.соглашение №3	18.04.24г				
Доп.соглашение №4	28.06.24г				
110/23	09.07.2023г				

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)								
	С начала строительства по отчетный месяц, включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты		налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области	167 704 178,6		115 227 625,37					13 827 315,04	129 054 940,42
Удержание аванса 30%	50 071 253,6								38 716 482,12
Итого к оплате									**90 338 458,29**

Заказчик
ГУ "Управление энергетики
и жилищно-коммунального хозяйства
области Жетісу"

_____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "Туран курылыс"
Директор:

_____ **Рысжанов А.Ж.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "ST.LTD"
Директор:

_____ **Бегалиев Н.О.**
(должность, Ф.И.О., подпись)

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

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

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

Подрядчик : **ТОО "ST.LTD"**

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

Стройка : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области**

(наименование, адрес)

Доп.соглашение №2 от18.04.2024г к договору подряда (контракт) **№ 109/23 от 09.07.2023г**

Акт выполненных работ №3

за **август 2024** (месяц, год)

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Локальная смета № 2-3-1 Газопровод высокого давления "ГЗ"										
			Раздел: 1. Подземная прокладка										
1	4	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	4,8	1323,75 1323,75	0 0	6354 6354	0 0	0	4575 874	11803	
2	5	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	24,3	37,38 0	37,38 11,06	908 0	908 269	0	193 88	1190	
3	6	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	24,3	16,53 0	16,53 4,89	402 0	402 119	0	86 39	526	
4	7	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см	$м^3$ уплотненного грунта	24,3	200 0	200 45,99	4860 0	4860 1118	0	805 453	6118	
5	8	Е11-010107-1305 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1,65	83,6 0	83,6 22,01	138 0	138 36	0	26 13	177	
			Итого по разделу: 1. Подземная прокладка									**19814**	
			Раздел: 2. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-13-2ВУ-1 №1										
6	40	С1241-208-1705)	Отвод полиэтиленовый электросварной 60° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 75 мм	шт.	2	5110		10220		10220	818	11038	
7	41	С1241-208-1807)	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 75 мм	шт.	2	5567		11134		11134	891	12025	
8	63	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Установка футляра для сигнального провода.Устройство	шт.	4	9643,55 5406,46	3248,62 1196,65	38574 21626	12995 4787	3954	26148 5178	69900	
9	64	С1261-301-0254)	Футляр /для выхода сигнального провода	т	0,04572	449705		20561		20561	1645	22206	
10	65	С1222-525-0301)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0252	1018274		25661		25661	2053	27714	
11	66	С1217-101-0107)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004484	813201		365		365	29	394	
12	67	Ц13-080201-1401 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях-изолятор	$м^2$	0,08	675,19 426,06	223,59 97,65	54 34	18 8	2	30 7	91	
13	68	С1217-505-0105)	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью непрессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95	$м^2$	0,08	1576		126		126	10	136	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	69	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³.Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /	м³	0,16	49136,63	1379,18	7862	221	6585	1042	9616	
						6599,82	554,55	1056	89		712		
15	70	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	м³ основания	0,24	9091,13	251,41	2182	60	1738	396	2784	
						1596,22	71,33	383	17		206		
16	71	С1241-202-0203)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - футляр 25х2,3 -0,5м ГОСТ 18599-2001	м	2	240		480		480		518	
											38		
17	72	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная В12,5,F150,W2,сульфатостойкий.Устройство	м³	0,004	40260,11	1651,33	161	6	147	8	183	
						1927,48	369,48	8	1		14		
18	73	Е11-110101-0201 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками	м³ подстилающего слоя	0,8	13380,99	1495,33	10705	1196	5904	3831	15699	
						4505,81	588,74	3605	471		1163		
19	74	Е11-110101-1303 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство толщ 0,1м	м² покрытия	8	6420,52	482,24	51364	3858	41051	7196	63245	
						806,87	150,05	6455	1200		4685		
20	75	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство/труба ст L=200мм/	шт.	11	9643,55	3248,62	106079	35735	10873	71908	192226	
						5406,46	1196,65	59471	13163		14239		
21	76	С1241-102-0224)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм	м	2,2	8221		18086		18086		19533	
											1447		
22	77	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,031911	89001,95	3637,05	2840	117	187	1767	4976	
						79518,24	736,61	2538	24		369		
23	78	С1214-101-0201)	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,02915	403078		11750		11750		12690	
											940		
24	79	С1217-101-0107)	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000473	813201		385		385		416	
											31		
25	80	С1241-117-0405)	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	11	455		5005		5005		5405	
											400		
26	81	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /	м³	0,154	49136,63	1379,18	7567	212	6338	1003	9256	
						6599,82	554,55	1016	85		686		
27	82	Е11-110101-0209 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками В 7,5- /отмостка/	м³ подстилающего слоя	1,1	44609,97	11,48	49071	13	42991	5703	59156	
						5515,47	0	6067	0		4382		
28	83	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0132	1122942,96	326453,04	14823	4309	598	11683	28626	
						751161,6	142825,05	9915	1885		2120		
29	84	С1241-102-0115)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	13,2528	764		10125		10125		10935	
											810		
30	85	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /кожух/	т конструкций	0,0407	89001,95	3637,05	3622	148	238	2254	6346	
						79518,24	736,61	3236	30		470		
31	86	С1214-101-0101)	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,0407	425657		17324		17324		18710	
											1386		
32	87	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	0,55	1323,75	0	728	0	0	524	1352	
						1323,75	0	728	0		100		
33	88	С1211-202-0402)	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм		0,55	4955		2725		2725		2943	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^3$							218		
34	89	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /Контрольные трубки/		1,5	233,32	6,31	350	9	143	137	526	
				$м^2$		131,5	0,78	197	1		39		
35	90	Е11-130301-0806 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177		1,5	335,22	8,17	503	12	380	77	626	
				$м^2$		73,61	1,18	110	2		46		
36	91	Е11-220301-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,001	1158181,89	349286,37	1158	349	55	897	2219	
				км трубопровода		753397,2	153036,11	753	153		164		
37	92	С1241-102-0154)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм/патрубок 0,5м/		1,004	3189		3202		3202		3458	
				м							256		
38	93	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка		0,00116	1283047,02	330626,22	1488	383	171	1067	2759	
				км трубопровода		804816	124465,59	934	144		204		
39	94	С1241-102-0219)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/футляр L=0,58м/		1,16464	7849		9141		9141		9872	
				м							731		
40	95	Е11-220601-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции		0,00116	3531372,99	202247,85	4096	235	3438	467	4928	
				км трубопровода		365034,6	41383,67	423	48		365		
41	96	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,01726	89001,95	3637,05	1536	63	101	956	2691	
				т конструкций		79518,24	736,61	1372	13		199		
42	97	С1222-509-1002)	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/		0,01726	814490		14058		14058		15183	
				т							1125		
43	98	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 75 мм. Укладка в траншею		0,0023	585258,12	266537,45	1346	613	0	917	2444	
				км трубопровода		318720,67	84100,87	733	193		181		
44	99	С1241-202-0211)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 75х6,8 мм		2,323	1804		4191		4191		4526	
				м							335		
45	100	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое		2,3	814,17	0	1873	0	41	1795	3961	
				м газопровода		796,54	0	1832	0		293		
46	101	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении		6	1642,77	157,41	9857	944	0	8825	20177	
				шт.		1485,36	0,41	8912	2		1495		
47	102	С1241-211-0607)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 75 мм		2	1481		2962		2962		3199	
				шт.							237		
48	103	С1241-208-1404)	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 75 мм		2	1009		2018		2018		2179	
				шт.							161		
49	104	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д75/76 с 3Н		2	26601,05		53202		53202		57458	
				шт							4256		
50	105	С1261-301-0305)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86		0,002	114793		230		230		248	
				1000 шт.							18		
51	106	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(159х4,5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/		2	10100,35	1049,89	20201	2100	12255	5828	28111	
				футляр		2923,19	20,26	5846	41		2082		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
52	107	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,1	41247,47	1651,33	4125	165	3767	209	4681	
						1927,48	369,48	193	37		347		
53	108	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	1	1755,54	21,2	1756	22	76	1531	3550	
						1658,62	5,5	1659	6		263		
54	109	С1214-105-0103)	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00628	621783		3905		3905		4217	
											312		
55	110	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	2,2	9091,13	251,41	20000	553	15936	3632	25523	
						1596,22	71,33	3512	157		1891		
			Итого по разделу: 2. ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-13-2ВУ-1 №1									**810655**	
			ИТОГО:					**603439**	**70645**	**383825**	**165516**	**830469**	
								148968	**24099**		**61514**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			Локальная смета № 2-4-1 Газопровод среднего давления "Г2"										
			Раздел: 1. Подземная прокладка										
1	6	Е11-220801-0207 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2168,88	290,21	4338	581	0	3725	8708	
						1878,67	2,85	3757	6		645		
2	7	С1241-209-1408 прим)	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х90х125 мм	шт.	1	10624		10624		10624		11474	
											850		
3	8	С1241-209-1403 прим)	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х63х125 мм	шт.	1	7284		7284		7284		7867	
											583		
4	9	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1813,69	262,56	5441	787	0	4611	10856	
						1551,13	1,43	4653	4		804		
5	10	С1241-209-0905)	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	1641		1641		1641		1772	
											131		
6	11	С1241-209-0903)	Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	1173		2346		2346		2534	
											188		
7	12	Е11-220801-0207 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2168,88	290,21	2169	290	0	1863	4355	
						1878,67	2,85	1879	3		323		
8	13	С1241-210-0404)	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 125х90 мм	шт.	1	1522		1522		1522		1644	
											122		
9	14	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1813,69	262,56	1814	262	0	1537	3619	
						1551,13	1,43	1551	1		268		
10	15	С1241-210-0401)	Переход полиэтиленовый сварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	1	969		969		969		1047	
											78		
11	16	Е11-220801-0207 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2168,88	290,21	4338	581	0	3725	8708	
						1878,67	2,85	3757	6		645		
12	17	С1241-208-1810)	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 125 мм	шт.	2	11670		23340		23340		25207	
											1867		
13	18	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		7	1813,69	262,56	12696	1838	0	10759	25331	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.		1551,13	1,43	10858	10		1876		
14	19	С1241-208-1706)	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм		2	3499		6998		6998		7558	
				шт.							560		
15	20	С1241-208-1806)	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм		3	1887		5661		5661		6114	
				шт.							453		
16	21	С1241-208-1704)	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм		2	1677		3354		3354		3622	
				шт.							268		
17	22	Е11-070201-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка		0,057	20458,64	10287,66	1166	587	62	883	2213	
				м³ сборных железобетонных конструкций		9078,3	4044,29	517	231		164		
18	23	С1261-101-0383)	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря ГОСТ 13015-2012 (Опорная подушка ОПТ6)		0,057	64528		3678		3678		3972	
				м³.							294		
19	24	Прайс лист ТОО ArTPlAsT)	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/		1,4	5008,93		7013		7013		7574	
				кг							561		
20	25	Е11-220801-0208 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм. Установка на сварном соединении		1	2635,38	365,84	2635	366	0	2250	5276	
				шт.		2269,54	3,67	2270	4		391		
21	26	Прайс лист ТОО ArTPlAsT)	Шаровой кран из ПЭ d=125мм		1	126621,16		126621		126621		136751	
				шт							10130		
22	27	Е11-220801-0208 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 140 мм. Установка на сварном соединении		3	2635,38	365,84	7906	1098	0	6751	15830	
				шт.		2269,54	3,67	6809	11		1173		
23	28	С1241-211-0611)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 140 мм		2	3853		7706		7706		8322	
				шт.							616		
24	29	Прайс ТОО ArTPlAsT)	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0		1	27321,43		27321		27321		29507	
				шт							2186		
25	30	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Устройство ковера		0,006713	1587060,28	693862,98	10654	4658	881	6585	18618	
				т фасонных частей		761887,3	228887,31	5115	1537		1379		
	30.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6042	1459				881,48			
26	31	С1261-301-0254 прим)	Ковер /ГСН-16/		0,00667	449705		3000		3000		3240	
				т							240		
27	32	С1217-101-0107)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		0,000043	813201		35		35		38	Казахстан
				т							3		
28	33	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подушка под ковер /бетон В12,5 /		0,014	48189,05	1379,18	675	20	563	91	827	
				м³		6599,82	554,55	92	8		61		
29	34	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство/бетон тяжелый В15 F150/		0,001	50123,99	1379,18	50	2	42	7	62	
				м³		6599,82	554,55	7	1		5		
30	35	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная В7,5 Устройство		0,125	38256,83	1651,33	4782	206	4335	261	5446	
				м³		1927,48	369,48	241	46		403		
31	36	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Устройство песчаного основания под трубопроводы		4	5384,13	251,41	21537	1005	14146	6603	30391	
				м³		1596,22	71,33	6385	285		2251		
32	37	Е11-070201-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка		0,035	20458,64	10287,66	716	361	38	542	1359	
				м³ сборных железобетонных конструкций		9078,3	4044,29	318	142		101		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
33	38	С1261-101-0383)	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,035	64528		2258		2258	181	2439	
34	39	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	1,4	5008,93		7013		7013	561	7574	
35	40	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм/90/. Установка на сварном соединении	шт.	1	1642,77 1485,36	157,41 0,41	1643 1485	157 0	0	1471 249	3363	
36	41	Прайс ТОО ArTPIAsT)	Шаровый кран ПЭ D 90	шт.	1	92268,11		92268		92268	7381	99649	
37	42	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1813,69 1551,13	262,56 1,43	5441 4653	787 4	0	4611 804	10856	
38	43	С1241-211-0608)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1726		3452		3452	276	3728	
39	44	Прайс ТОО ArTPIAsT)	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0	шт	1	27321,43		27321		27321	2186	29507	
40	45	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Установка ковера	т фасонных частей	0,006713	1587060,28 761887,3	693862,98 228887,31	10654 5115	4658 1537	881	6585 1379	18618	
	45.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6042	1459				881,48			
41	46	С1261-301-0254 прим)	Ковер	т	0,00667	449705		3000		3000	240	3240	
42	47	С1217-101-0107)	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000043	813201		35		35	3	38	
43	48	Е11-060101-0114 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство /подушка под ковер бетон кл.В12,5/	$м^3$	0,001	38385,06 1655,21	1783,13 414,93	38 2	1 0	35	2 3	43	
44	49	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство -/М 150/	$м^3$	0,055	48873,47 6599,82	1379,18 554,55	2688 363	76 31	2249	358 244	3290	
45	50	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная В7,5 Устройство	$м^3$	0,125	38256,83 1927,48	1651,33 369,48	4782 241	206 46	4335	261 403	5446	
46	51	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	4	1205,26 1205,26	0 0	4821 4821	0 0	0	3471 663	8955	
47	52	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	4	5384,13 1596,22	251,41 71,33	21537 6385	1005 285	14146	6603 2251	30391	
48	53	Е11-070201-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,105	20458,64 9078,3	10287,66 4044,29	2148 953	1081 425	115	1626 302	4076	
49	54	С1261-101-0383)	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	0,105	64528		6775		6775	542	7317	
50	55	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Диск из фторопласта 10мм д420хд140- /1шт/	кг	4,2	5008,93		21038		21038	1683	22721	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
51	56	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1642,77	157,41	4928	472	0	4413	10088	
						1485,36	0,41	4456	1		747		
52	57	Прайс ТОО ArTPlAsT)	Шаровый кран полиэтиленовый, DN 63	шт.	3	65974,88		197925		197925		213759	
											15834		
53	58	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	1642,77	157,41	14785	1417	0	13238	30265	
						1485,36	0,41	13368	4		2242		
54	60	Прайс ТОО ArTPlAsT)	Штанга телескопическая приводная ПЭ100 Н-0,6-1,0	шт	3	27321,43		81964		81964		88521	
											6557		
55	61	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Установка ковера	т фасонных частей	0,020139	1587060,28	693862,98	31962	13974	2644	19754	55853	
						761887,3	228887,31	15344	4610		4137		
	61.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1,8125	1459				2644,45			
56	62	С1261-301-0254 прим)	Ковер	т	0,02001	449705		8999		8999		9719	
											720		
57	63	С1217-101-0107)	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000129	813201		105		105		113	
											8		
58	64	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,009	47290,43	1379,18	426	12	354	59	524	
						6599,82	554,55	59	5		39		
59	65	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,375	37334,75	1651,33	14001	620	12658	784	15968	
						1927,48	369,48	723	139		1183		
60	66	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	12	5384,13	251,41	64610	3017	42438	19810	91174	
						1596,22	71,33	19155	856		6754		
61	67	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0004	1587060,28	693862,98	635	278	53	392	1109	
						761887,3	228887,31	305	92		82		
	67.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,036	1459				52,52			
62	68	С1241-117-0407)	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	2	516		1032		1032		1115	
											83		
63	69	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1236247,66	383648,14	618	191	33	472	1177	
						786931,2	166904,98	393	83		87		
64	70	С1241-102-0177)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм/патрубок 0,5м/	м	0,502	4695		2357		2357		2546	
											189		
65	71	Е11-220301-0106 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,00058	1768618,16	719957,76	1026	418	121	631	1790	
						840585,6	258521,21	488	150		133		
66	72	С1241-102-0228)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм/футляр L=0,58м/	м	0,58232	12388		7214		7214		7791	
											577		
67	73	Е11-220601-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00058	4695756,7	230257,05	2724	134	2358	256	3218	
						400551,48	45786,11	232	27		238		
68	74	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,01006	89001,95	3637,05	895	36	59	557	1568	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т конструкций		79518,24	736,61	800	7		116		
69	75	С1222-509-1002)	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,01006	814490		8194		8194		8850	Казахстан
											656		
70	76	Е11-220501-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0011	631273,75	297872,49	694	328	0	462	1248	
						333401,26	90616,77	367	100		92		
71	77	С1241-201-0414)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 125х11,4 мм	м	1,111	4799		5332		5332		5759	
											427		
72	78	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	1,1	814,17	0	896	0	19	859	1895	
						796,54	0	876	0		140		
73	79	Е11-220801-0207 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 125 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	2168,88	290,21	6507	871	0	5588	13063	
						1878,67	2,85	5636	9		968		
74	80	С1241-211-0610)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	3331		3331		3331		3597	
											266		
75	81	С1241-208-1407)	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 125 мм	шт.	1	2994		2994		2994		3234	
											240		
76	82	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д125/108 с 3Н	шт	1	96716,95		96717		96717		104454	
											7737		
77	83	С1261-301-0306)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	151848		152		152		164	
											12		
78	84	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(219х5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	13910,85	1445,98	13911	1446	8439	4013	19358	
						4026	27,9	4026	28		1434		
79	85	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,05	41247,47	1651,33	2062	82	1883	105	2340	
						1927,48	369,48	96	18		173		
80	86	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	0,5	1755,54	21,2	878	11	38	765	1774	
						1658,62	5,5	829	3		131		
81	87	С1214-105-0103)	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00314	621783		1952		1952		2108	
											156		
82	88	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	1,1	5384,13	251,41	5923	276	3890	1816	8358	
						1596,22	71,33	1756	78		619		
83	89	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1236247,66	383648,14	1236	384	66	944	2354	
						786931,2	166904,98	787	167		174		
84	90	С1241-102-0162)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм/патрубок 0,5м/	м	1,004	3903		3919		3919		4232	
											313		
85	91	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,00116	1283047,02	330626,22	1488	383	171	1067	2759	
						804816	124465,59	934	144		204		
86	92	С1241-102-0219)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/футляр L=0,58м/	м	1,16464	7849		9141		9141		9872	Казахстан
											731		
87	93	Е11-220601-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00116	3531372,99	202247,85	4096	235	3438	467	4928	
						365034,6	41383,67	423	48		365		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
88	94	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,01726	89001,95	3637,05	1536	63	101	956	2691	
						79518,24	736,61	1372	13		199		
89	95	С1222-509-1002)	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,01726	814490		14058		14058		15183	Казахстан
											1125		
90	96	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110/90/ мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0022	585258,12	266537,45	1288	586	0	877	2338	
						318720,67	84100,87	701	185		173		
91	97	С1241-202-0212)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 90х8,2 мм	м	2,222	2619		5819		5819		6285	
											466		
92	98	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	2,2	814,17	0	1791	0	39	1717	3789	
						796,54	0	1752	0		281		
93	99	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110(90) мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1813,69	262,56	10882	1576	0	9222	21712	
						1551,13	1,43	9307	9		1608		
94	100	С1241-211-0608)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1726		3452		3452		3728	
											276		
95	101	С1241-208-1405)	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	2	1441		2882		2882		3113	
											231		
96	102	Прайс лист ТОО АгТРІАзТ)	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д90/89 с 3Н	шт	2	35795,62		71591		71591		77318	
											5727		
97	103	С1261-301-0305)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	114793		230		230		248	
											18		
98	104	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(159х4,5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	2	10100,35	1049,89	20201	2100	12255	5828	28111	
						2923,19	20,26	5846	41		2082		
99	105	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,1	41247,47	1651,33	4125	165	3767	209	4681	
						1927,48	369,48	193	37		347		
100	106	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	1	1755,54	21,2	1756	22	76	1531	3550	
						1658,62	5,5	1659	6		263		
101	107	С1214-105-0103)	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00628	621783		3905		3905		4217	
											312		
102	108	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	2,2	5384,13	251,41	11845	553	7780	3632	16715	
						1596,22	71,33	3512	157		1238		
103	109	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0015	1122942,96	326453,04	1684	489	68	1328	3253	
						751161,6	142825,05	1127	214		241		
104	110	С1241-102-0139)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/патрубок 0,5м/	м	1,506	2123		3197		3197		3453	
											256		
105	111	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,00174	1283047,02	330626,22	2233	576	257	1601	4141	
						804816	124465,59	1400	217		307		
106	112	С1241-102-0219)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/футляр L=0,58м/	м	1,74696	7849		13712		13712		14809	Казахстан
											1097		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
107	113	Е11-220601-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00174	3531372,99	202247,85	6145	352	5158	700	7393	
						365034,6	41383,67	635	72		548		
108	114	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02589	89001,95	3637,05	2304	94	151	1434	4037	
						79518,24	736,61	2059	19		299		
109	115	С1222-509-1002)	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,02589	814490		21087		21087		22774	Казахстан
											1687		
110	116	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00345	585258,12	266537,45	2019	919	0	1376	3667	
						318720,67	84100,87	1100	290		272		
111	117	С1241-202-0210)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	3,4845	1297		4519		4519		4881	
											362		
112	118	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	3,45	814,17	0	2809	0	61	2693	5942	
						796,54	0	2748	0		440		
113	119	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	1642,77	157,41	14785	1417	0	13238	30265	
						1485,36	0,41	13368	4		2242		
114	120	С1241-211-0606)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	849		2547		2547		2751	
											204		
115	121	С1241-208-1403)	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	665		1995		1995		2155	
											160		
116	122	Прайс лист ТОО АгТРІАзТ)	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д63/57 с ЗН	шт	3	16515,8		49547		49547		53511	
											3964		
117	123	С1261-301-0305)	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,003	114793		344		344		372	
											28		
118	124	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(159х4,5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	3	10100,35	1049,89	30301	3150	18382	8742	42166	
						2923,19	20,26	8770	61		3123		
119	125	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,15	41247,47	1651,33	6187	247	5650	314	7021	
						1927,48	369,48	289	55		520		
120	126	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	1,5	1755,54	21,2	2633	32	114	2296	5323	
						1658,62	5,5	2488	8		394		
121	127	С1214-105-0103)	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00942	621783		5857		5857		6326	
											469		
122	128	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	3,3	5384,13	251,41	17768	829	11670	5448	25073	
						1596,22	71,33	5268	235		1857		
123	161	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Установка футляра для сигнального провода.Устройство	шт.	11	9576,15	3248,62	105338	35735	10132	71908	191426	
						5406,46	1196,65	59471	13163		14180		
124	162	С1261-301-0254)	Футляр /для выхода сигнального провода	т	0,12573	449705		56541		56541		61064	
											4523		
125	163	С1222-525-0301)	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб,средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0693	1018274		70566		70566		76211	Казахстан
											5645		
126	164	С1217-101-0107)	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0012331	813201		1003		1003		1083	Казахстан
											80		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
127	165	Ц13-080201-1401 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28	Плита асбестоцементная.Монтаж между проложенными кабелями на кабельных конструкциях-изолитор	$м^2$	0,22	675,19	223,59	149	49	6	83	251	
						426,06	97,65	94	21		19		
128	166	С1217-505-0105)	Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью непрессованные толщиной 10 мм ГОСТ 18124-95	$м^2$	0,22	1576		347		347		375	
											28		
129	167	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$.Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /	$м^3$	0,44	49136,63	1379,18	21620	607	18109	2865	26444	
						6599,82	554,55	2904	244		1959		
130	168	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	0,66	5384,13	251,41	3554	166	2334	1090	5015	
						1596,22	71,33	1054	47		371		
131	169	С1241-202-0203)	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - футляр 25х2,3 -0,5м ГОСТ 18599-2001	м	5,5	240		1320		1320		1426	Казахстан
											106		
132	170	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная В12,5,F150,W2,сульфатостойкий.Устройство	$м^3$	0,011	40260,11	1651,33	443	18	403	23	503	
						1927,48	369,48	21	4		37		
133	171	Е11-110101-0201 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие песчаные.Устройство с уплотнением трамбовками	$м^2$ подстилающего слоя	2,2	9606,59	1495,33	21134	3289	7932	10536	34204	
						4505,81	588,74	9913	1295		2534		
134	172	Е11-110101-1303 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом.Устройство толщ 0,1м	$м^2$ покрытия	22	6289,41	482,24	138367	10609	110007	19789	170808	
						806,87	150,05	17751	3301		12652		
135	173	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство/труба ст L=200мм/	шт.	28	9576,15	3248,62	268132	90961	25790	183038	487264	
						5406,46	1196,65	151381	33506		36094		
136	174	С1241-102-0224)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 168х5,0 мм	м	5,6	8221		46038		46038		49721	
											3683		
137	175	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,081228	89001,95	3637,05	7229	296	475	4498	12665	
						79518,24	736,61	6459	60		938		
138	176	С1214-101-0201)	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0742	403078		29908		29908		32301	
											2393		
139	177	С1217-101-0107)	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,001204	813201		979		979		1057	Казахстан
											78		
140	178	С1241-117-0405)	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)	шт	28	455		12740		12740		13759	
											1019		
141	179	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство -подушка под ковер /бетон В12,5 /	$м^3$	0,392	49136,63	1379,18	19262	540	16134	2552	23559	
						6599,82	554,55	2587	217		1745		
142	180	Е11-110101-0209 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками В 7,5- /отмостка/	$м^3$ подстилающего слоя	2,8	43565,27	11,48	121983	32	106507	14517	147420	
						5515,47	0	15443	0		10920		
143	181	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0336	1122942,96	326453,04	37731	10969	1523	29738	72866	
						751161,6	142825,05	25239	4799		5397		
144	182	С1241-102-0115)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм	м	33,7344	764		25773		25773		27835	
											2062		
145	183	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж /кожух/	т конструкций	0,1036	89001,95	3637,05	9221	376	606	5737	16155	
						79518,24	736,61	8238	76		1197		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
146	184	С1214-101-0101)	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,1036	425657		44098		44098	3528	47626	
147	185	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	1,4	1323,75 1323,75	0 0	1853 1853	0 0	0	1334 255	3442	
148	186	С1211-202-0402)	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м³	1,4	3821		5349		5349	428	5777	
149	187	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз /Контрольные трубки/	м²	3,64	233,32 131,5	6,31 0,78	849 479	23 3	348	332 95	1276	
150	188	Е11-130301-0806 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности огрунтованные бетонные и оштукатуренные. Окраска красками БТ-177	м²	3,64	335,22 73,61	8,17 1,18	1220 268	29 4	923	188 113	1521	
151	189	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное/под тройники/. Устройство	м³ основания	10,2	5384,13 1596,22	251,41 71,33	54918 16281	2565 728	36072	16839 5741	77498	
152	190	Е11-221401-1101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	45	8531,59 1206,59	4713,38 1039,95	383922 54297	212102 46798	117523	100083 38720	522725	
153	191	С1241-201-0413)	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	45,9	4054		186079		186079	14886	200965	
154	192	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	10108,15 5406,46	3248,62 1196,65	10108 5406	3249 1197	1453	6537 1332	17977	
155	193	С1241-102-0117)	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926		1111		1111	89	1200	
156	194	С1241-117-0405)	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	1	455		455		455	36	491	
157	195	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,014	49136,63 6599,82	1379,18 554,55	688 92	20 8	576	91 62	841	
158	196	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,1	39145,25 1927,48	1651,33 369,48	3915 193	165 37	3557	209 330	4454	
159	197	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1813,69 1551,13	262,56 1,43	1814 1551	262 1	0	1537 268	3619	
160	198	Прайс лист ТОО ArTPlAsT)	Патрубок-накладка диам. 110 мм	шт	1	10460,46		10460		10460	837	11297	
161	199	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1579,07 1453,32	125,75 0,41	4737 4360	377 1	0	4318 724	9779	
162	200	С1241-211-0603)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	701		1402		1402	112	1514	
163	201	С1241-210-0603)	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	1	2103		2103		2103	168	2271	Казахстан
164	202	С1261-105-0615)	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 55 мм	м	5,46	160		874		874	70	944	
165	203	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (630х57,2 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/		1	26203,11	4158,9	26203	4159	10465	11543	40766	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				футляр		11579,52	80,24	11580	80		3020		
166	204	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство		0,02	5384,13	251,41	108	5	71	33	152	
				м³ основания		1596,22	71,33	32	1		11		
167	239	Е11-220801-0209 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении		3	2957,96	385,23	8874	1155	0	7656	17852	
				шт.		2572,73	5,09	7718	15		1322		
168	240	С1241-211-0701)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		3	4217		12651		12651		13663	
				шт.							1012		
169	241	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		5	1813,69	262,56	9068	1313	0	7685	18093	
				шт.		1551,13	1,43	7756	7		1340		
170	242	С1241-211-0609)	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм		5	2409		12045		12045		13009	
				шт.							964		
171	253	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1		9,1080005	1323,75	0	12057	0	0	8681	22397	
				м³ грунта		1323,75	0	12057	0		1659		
172	254	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		67,3689985	37,38	37,38	2518	2518	0	536	3299	
				м³ грунта		0	11,06	0	745		245		
173	255	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2		67,3689985	16,53	16,53	1114	1114	0	237	1459	
				м³ грунта		0	4,89	0	329		108		
174	256	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см		67,3689985	200	200	13474	13474	0	2231	16961	
				м³ уплотненного грунта		0	45,99	0	3098		1256		
175	257	Е11-010107-1305 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2		12,6200006	83,6	83,6	1055	1055	0	200	1355	
				м³ грунта		0	22,01	0	278		100		
176	258	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³/Для ГНБ/		2,8	263,19	263,19	737	737	0	137	944	
				м³ грунта		0	67,84	0	190		70		
			Итого по разделу: 1. Подземная прокладка									4359310	
			ИТОГО:					3304842	456335	2217150	731556	4359309	
								631352	123068		322911		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Локальная смета № 2-5-1 Газопровод низкого давления "Г1"№3										
			Раздел: 1. Надземная прокладка										
1	1	Е11-220301-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,632	1707527,97	571787,97	1079158	361370	93286	765819	1992575	
				км трубопровода		988135,2	235842,8	624501	149053		147598		
2	2	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм		7,028	7849		55163		55163		59576	Казахстан
				м							4413		
3	3	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм		627,5	5757		3612518		3612518		3901519	Казахстан
				м							289001		
4	4	Е11-220301-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,32	1451071,63	437161,71	464343	139892	30425	351432	881037	
				км трубопровода		918831,6	190486,7	294026	60956		65262		
5	5	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		321,28	4695		1508410		1508410		1629083	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							120673		
6	6	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,09	1236247,66	383648,14	111262	34528	5910	84987	211949	
						786931,2	166904,98	70824	15021		15700		
7	7	С1241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	90,36	3391		306411		306411		330924	Казахстан
											24513		
8	8	Е11-220301-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,62	1158181,89	349286,37	718073	216557	34409	556369	1376397	
						753397,2	153036,11	467106	94882		101955		
9	9	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	622,48	2431		1513249		1513249		1634309	Казахстан
											121060		
10	10	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	2,35	1122942,96	326453,04	2638916	767165	106522	2079860	5096278	
						751161,6	142825,05	1765230	335639		377502		
11	11	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2359,4	1801		4249279		4249279		4589221	Казахстан
											339942		
12	12	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,39616	1587060,28	693862,98	628730	274881	52020	388580	1098695	
						761887,3	228887,31	301829	90676		81385		
	12.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	35,6544	1459				52019,77			
13	13	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	45	3972		178740		178740		193039	Казахстан
											14299		
14	14	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	36	2679		96444		96444		104160	Казахстан
											7716		
15	15	С1241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	48	807		38736		38736		41835	
											3099		
16	16	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	180	600		108000		108000		116640	Казахстан
											8640		
17	17	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	600		1200		1200		1296	Казахстан
											96		
18	18	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	3	600		1800		1800		1944	Казахстан
											144		
19	19	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,014	1587060,28	693862,98	22219	9714	1838	13732	38827	
						761887,3	228887,31	10666	3204		2876		
	19.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1,26	1459				1838,34			
20	20	С1241-114-0143	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-133х4,0 мм	шт.	1	2609		2609		2609		2818	
											209		
21	21	С1241-114-0141	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,0 мм	шт.	1	2900		2900		2900		3132	
											232		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
22	22	С1241-114-0133	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х4,0-108х4,0 мм	шт.	1	2659		2659		2659	213	2872	
23	23	С1241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	1	1079		1079		1079	86	1165	
24	24	С1241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	1	1065		1065		1065	85	1150	
25	25	С1241-114-0112	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	3	585		1755		1755	140	1895	
26	26	С1241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	30	516		15480		15480	1238	16718	
27	27	С1241-117-0410	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 76х3,0 мм	шт.	1	709		709		709	57	766	
28	28	Е11-220901-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	103	2327,55 2040,79	130,8 61,14	239738 210201	13472 6297	16064	214334 36326	490398	
29	29	С1242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	103	5996		617588		617588	49407	666995	
30	38	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	4,34565	153702,36 137911,68	9688,66 646,36	667937 599316	42104 2809	26517	415466 86672	1170075	
31	39	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	4,34565	834541		3626623		3626623	290130	3916753	Казахстан
32	40	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	13,5	2506,82 425,41	28,22 4,08	33842 5743	381 55	27718	5392 3139	42373	
	40.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0032	94938				307,6			
33	41	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	36	292,31 96,22	196,09 63,08	10523 3464	7059 2271	0	6193 1337	18053	
34	42	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	36	61,21 4,91	56,3 22,42	2204 177	2027 807	0	1063 261	3528	
35	43	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракции 20-40 мм	$м^3$	5,4	3513		18970		18970	1518	20488	Казахстан
36	44	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,4518	195757		88443		88443	7075	95518	Казахстан
37	45	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	7,875	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	381617 51974	10861 4367	318783	51270 34631	467518	
38	86	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	3,4214	153702,36 137911,68	9688,66 646,36	525877 471851	33149 2211	20878	327103 68238	921218	
39	87	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		3,4214	834541		2855299		2855299		3083723	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							228424		
40	88	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		34,9999999	2506,82	28,22	87739	988	71862	13980	109857	
				м² поверхности		425,41	4,08	14889	143		8138		
	88.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0084	94938				797,48			
41	89	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		71,9999998	292,31	196,09	21046	14118	0	12387	36108	
				м² покрытия		96,22	63,08	6928	4542		2675		
42	90	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		71,9999998	61,21	56,3	4407	4054	0	2126	7055	
				м² покрытия		4,91	22,42	354	1614		523		
43	91	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		10,8	3513		37941		37941		40976	Казахстан
				м³							3035		
44	92	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,892	195757		174615		174615		188585	Казахстан
				т							13969		
45	93	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		14,7	48459,35	1379,18	712353	20274	595061	95704	872701	
				м³		6599,82	554,55	97017	8152		64645		
46	94	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,79041	153702,36	9688,66	121488	7658	4823	75567	212820	
				т конструкций		137911,68	646,36	109007	511		15764		
47	95	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		0,79041	834541		659630		659630		712400	Казахстан
				т							52770		
48	96	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		5,25	2506,82	28,22	13161	148	10779	2097	16478	
				м² поверхности		425,41	4,08	2234	21		1221		
	96.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0013	94938				119,62			
49	97	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		10,8	292,31	196,09	3157	2118	0	1858	5416	
				м² покрытия		96,22	63,08	1039	681		401		
50	98	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		10,8	61,21	56,3	661	608	0	319	1058	
				м² покрытия		4,91	22,42	53	242		78		
51	99	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		1,62	3513		5691		5691		6146	Казахстан
				м³							455		
52	100	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,1338	195757		26192		26192		28288	Казахстан
				т							2096		
53	101	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		2,205	48459,35	1379,18	106853	3041	89259	14356	130905	
				м³		6599,82	554,55	14553	1223		9697		
54	102	Е11-010205-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2		13,58	3997,73	0	54289	0	0	39088	100848	
				м³ грунта		3997,73	0	54289	0		7470		
55	103	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1		13,58	1205,26	0	16367	0	0	11785	30404	
				м³ грунта		1205,26	0	16367	0		2252		
56	104	Е11-220901-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка		2	7551,39	2373,92	15103	4748	971	10921	28106	
				задвижка или клапан		4691,91	823,99	9384	1648		2082		
57	105	С1242-202-0311	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 133		2	75491		150982		150982		163061	
				шт.							12079		
58	106	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка		4	4385,16	218	17541	872	1182	15736	35939	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			задвижка или клапан			3871,78	101,9	15487	408		2662		
59	107	С1242-202-0309	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 108	шт.	1	21193		21193		21193	1695	22888	Казахстан
60	108	С1242-202-0308	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 76	шт.	3	17470		52410		52410	4193	56603	Казахстан
61	109	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раз	$м^2$	968	233,32 131,5	6,31 0,78	225854 127292	6108 755	92454	88349 25139	339342	
62	110	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. Дежурство при выполнении работ с пожаровзрывоопасными и вредными веществами в замкнутых объемах, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 2,0	$м^2$	968	193,34 76,88	4,6 0,78	187153 74420	4453 755	108280	51875 19118	258146	
63	111	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	523	233,32 131,5	6,31 0,78	122026 68775	3300 408	49952	47734 13582	183342	
64	112	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	523	193,34 76,88	4,6 0,78	101117 40208	2406 408	58503	28028 10329	139474	
			Итого по разделу: 1. Надземная прокладка									37953406	
			Раздел: 2. Подземный газопровод										
65	125	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	215,34	263,19 0	263,19 67,84	56675 0	56676 14609	0	10517 5375	72567	
66	126	Е11-010205-0302 Кзтр и Кзм=1,08 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	6,66	3043,66 3043,66	0 0	20271 20271	0 0	0	14595 2789	37655	
67	127	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	11	5384,13 1596,22	251,41 71,33	59225 17558	2766 785	38902	18160 6191	83576	
68	128	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	33	1323,75 1323,75	0 0	43684 43684	0 0	0	31452 6011	81147	
69	129	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	169,75	37,38 0	37,38 11,06	6345 0	6345 1877	0	1351 616	8312	
70	130	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	169,75	16,53 0	16,53 4,89	2806 0	2806 830	0	598 272	3676	
71	131	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см	$м^2$ уплотненного грунта	175	200 0	200 45,99	35000 0	35000 8048	0	5794 3264	44058	
72	132	Е11-010107-1305 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	14	83,6 0	83,6 22,01	1170 0	1170 308	0	222 111	1503	
73	133	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$/Для ГНБ/	$м^3$ грунта	28	263,19 0	263,19 67,84	7369 0	7370 1900	0	1368 699	9436	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
74	139	Е11-220501-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 180 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,015	716806,62	349063,19	10752	5236	0	6940	19107	
						367743,43	99587,28	5516	1494		1415		
75	140	С1241-202-0218	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 180х16,4 мм	м	15,15	10415		157787		157787	12623	170410	Казахстан
76	141	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,13	585258,12	266537,45	76084	34650	0	51843	138161	
						318720,67	84100,87	41434	10933		10234		
77	142	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	131,3	1297		170296		170296	13624	183920	Казахстан
78	143	Е11-220501-0409 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 280 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,01	1802473,88	1301070,38	18025	13011	0	8198	28321	
						501403,5	326699,2	5014	3267		2098		
79	144	С1241-201-0421	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х25,4 мм	м	10,1	23538		237734		237734	19019	256753	Казахстан
80	145	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	10108,15	3248,62	10108	3249	1453	6537	17977	
						5406,46	1196,65	5406	1197		1332		
81	146	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926		1111		1111	89	1200	
82	147	С1241-117-0405	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	1	455		455		455	36	491	
83	148	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,014	49136,63	1379,18	688	20	576	91	841	
						6599,82	554,55	92	8		62		
84	149	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,1	39145,25	1651,33	3915	165	3557	209	4454	
						1927,48	369,48	193	37		330		
85	150	Е11-220801-0214 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 280 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	5797,24	1870,32	5797	1870	0	5119	11789	
						3926,92	1243,36	3927	1243		873		
86	151	Прайс лист ТОО ArTPIAsT	Патрубок-накладка диам. 280 мм	шт	1	32261,14		32261		32261	2581	34842	
87	152	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1579,07	125,75	4737	377	0	4318	9779	
						1453,32	0,41	4360	1		724		
88	153	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	701		1402		1402	112	1514	Казахстан
89	154	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	1	2103		2103		2103	168	2271	Казахстан
90	155	С1261-105-0615	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 14 мм	м	2,26	160		362		362	29	391	
91	156	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (280х25,4 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	11645,82	1848,4	11646	1849	4651	5130	18118	
						5146,45	35,66	5146	36		1342		
92	157	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	0,02	5384,13	251,41	108	5	71	33	152	
						1596,22	71,33	32	1		11		
93	158	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,107	585258,12	266537,45	62623	28520	0	42671	113717	
						318720,67	84100,87	34103	8999		8423		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
94	159	С1241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x10,0 мм	м	108,07	4054		438116		438116	35049	473165	Казахстан
95	160	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	8	10108,15 5406,46	3248,62 1196,65	80865 43252	25989 9573	11625	52297 10653	143815	
96	161	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32x3,0 мм	м	9,6	926		8890		8890	711	9601	
97	162	С1241-117-0405	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45x2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	8	455		3640		3640	291	3931	
98	163	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м^3	0,112	49136,63 6599,82	1379,18 554,55	5503 739	154 62	4610	729 499	6731	
99	164	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м^3	0,8	39145,25 1927,48	1651,33 369,48	31316 1542	1321 296	28453	1672 2639	35627	
100	165	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	8	1813,69 1551,13	262,56 1,43	14510 12409	2100 11	0	12296 2144	28950	
101	166	Прайс лист ТОО АгТРІАsТ	Патрубок-накладка диам. 110 мм	шт	8	10460,46		83684		83684	6695	90379	
102	167	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	24	1579,07 1453,32	125,75 0,41	37898 34880	3018 10	0	34541 5795	78234	
103	168	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	16	701		11216		11216	897	12113	Казахстан
104	169	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32x25 мм (32/32x3)	шт.	8	2103		16824		16824	1346	18170	Казахстан
105	170	С1261-105-0615	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 15 мм	м	6,4	160		1024		1024	82	1106	
106	171	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (110x10 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	8	4575,15 2021,82	726,16 14,01	36601 16175	5809 112	14617	16124 4218	56943	
107	172	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м^3 основания	0,16	5384,13 1596,22	251,41 71,33	861 255	40 11	566	264 90	1215	
108	173	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1813,69 1551,13	262,56 1,43	5441 4653	787 4	0	4611 804	10856	
109	174	С1241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	3	2409		7227		7227	578	7805	Казахстан
110	175	Е11-220301-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1707527,97 988135,2	571787,97 235842,8	1708 988	572 236	148	1212 234	3154	
111	176	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159x4,5 мм/патрубок 0,5м/	м	1,004	7849		7880		7880	630	8510	Казахстан
112	177	Е11-220301-0107 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка	км трубопровода	0,00116	1964396,35 985899,6	759413,71 277506,05	2279 1144	881 322	254	1451 298	4028	
113	178	С1241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273x5,0 мм/футляр L=0,58м/		1,16464	18227		21228		21228		22926	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							1698		
114	179	Е11-220601-0207 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 250 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00116	5781631,96	265187,96	6707	308	5863	591	7882	
						461719,44	52596,52	536	61		584		
115	180	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02394	89001,95	3637,05	2131	87	140	1326	3734	
						79518,24	736,61	1904	18		277		
116	181	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,02394	814490		19499		19499		21059	Казахстан
											1560		
117	182	Е11-220501-0404 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0022	702562,01	340851,9	1546	749	0	1002	2752	
						361710,11	98360,44	796	216		204		
118	183	С1241-201-0416	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	2,222	7662		17025		17025		18387	Казахстан
											1362		
119	184	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	2,2	814,17	0	1791	0	39	1717	3789	
						796,54	0	1752	0		281		
120	185	Е11-220801-0209 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	2957,96	385,23	17748	2312	0	15312	35705	
						2572,73	5,09	15436	31		2645		
121	186	С1241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	2	4218		8436		8436		9111	
											675		
122	187	С1241-208-1409	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.	2	4902		9804		9804		10588	Казахстан
											784		
123	188	Прайс лист ТОО АгТРІАзТ	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д160/159 с ЗН	шт	2	103499,04		206998		206998		223558	
											16560		
124	189	С1261-301-0306	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	151848		304		304		328	
											24		
125	190	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(273х5) мм.Заделки битумом и прядью/герметиком/	футляр	2	17340,3	1802,46	34681	3605	21039	10006	48262	
						5018,53	34,78	10037	70		3575		
126	191	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,1	41247,47	1651,33	4125	165	3767	209	4681	
						1927,48	369,48	193	37		347		
127	192	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	1	1755,54	21,2	1756	22	76	1531	3550	
						1658,62	5,5	1659	6		263		
128	193	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00628	621783		3905		3905		4217	
											312		
129	194	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	2,2	5384,13	251,41	11845	553	7780	3632	16715	
						1596,22	71,33	3512	157		1238		
130	195	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0085	1122942,96	326453,04	9545	2775	385	7523	18433	
						751161,6	142825,05	6385	1214		1365		
131	196	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм/патрубок 0,5м/	м	8,534	2123		18118		18118		19567	Казахстан
											1449		
132	197	Е11-220301-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,00986	1283047,02	330626,22	12651	3260	1455	9071	23460	
						804816	124465,59	7935	1227		1738		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
133	198	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм/футляр L=0,58м/	м	9,89944	7849		77701		77701	6216	83917	Казахстан
134	199	Е11-220601-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 150 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00986	3531372,99 365034,6	202247,85 41383,67	34819 3599	1994 408	29226	3967 3103	41889	
135	200	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,14671	89001,95 79518,24	3637,05 736,61	13057 11666	534 108	858	8124 1695	22876	
136	201	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,14671	814490		119494		119494	9560	129054	Казахстан
137	202	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,01955	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	11442 6231	5211 1644	0	7796 1539	20777	
138	203	С1241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	19,7455	1297		25610		25610	2049	27659	Казахстан
139	204	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	19,55	814,17 796,54	0 0	15917 15572	0 0	345	15261 2494	33672	
140	205	Е11-220801-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	51	1642,77 1485,36	157,41 0,41	83781 75753	8028 21	0	75016 12704	171501	
141	206	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	17	849		14433		14433	1155	15588	Казахстан
142	207	С1241-208-1403	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	17	665		11305		11305	904	12209	
143	208	Прайс лист ТОО ArTPIAsT	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д63/57 с ЗН	шт	17	16515,8		280769		280769	22461	303230	
144	209	С1261-301-0305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,017	114793		1951		1951	156	2107	
145	210	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(159х4,5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	17	10100,35 2923,19	1049,89 20,26	171706 49694	17848 344	104164	49538 17780	238944	
146	211	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,85	41247,47 1927,48	1651,33 369,48	35060 1638	1404 314	32018	1777 2947	39784	
147	212	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	8,5	1755,54 1658,62	21,2 5,5	14922 14098	180 47	644	13013 2235	30170	
148	213	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,05338	621783		33191		33191	2655	35846	
149	214	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	18,7	5384,13 1596,22	251,41 71,33	100683 29849	4701 1334	66133	30871 10524	142078	
150	215	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	28	7,97 7,11	0,86 0,4	223 199	24 11	0	151 30	404	
151	216	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	28	17		476		476	38	514	
			Итого по разделу: 2. Подземный газопровод									**4201394**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО:					32660940	2283569	24286953	6371287	42154800	
								6090419	863237		3122572		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Локальная смета № 2-5-2 Газопровод низкого давления "Г1"№2										
			Раздел: 1. Надземная прокладка										
1	1	Е11-220301-0207 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 250 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,015	2458380,19	1052283,79	36876	15784	2849	24165	65924	
						1216166,4	411094,33	18242	6166		4883		
2	2	С1241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	15,06	15384		231683		231683		250218	Казахстан
											18535		
3	3	Е11-220301-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,11	1707527,97	571787,97	187828	62897	16237	133291	346809	
						988135,2	235842,8	108695	25943		25690		
4	4	С1241-102-0219	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	110,44	7849		866844		866844		936191	Казахстан
											69347		
5	5	Е11-220301-0205 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,96	1707527,97	571787,97	1639227	548916	141701	1163269	3026696	
						988135,2	235842,8	948610	226409		224200		
6	6	С1241-102-0209	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х4,0 мм	м	963,84	5757		5548827		5548827		5992733	Казахстан
											443906		
7	7	Е11-220301-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,497	1451071,63	437161,71	721183	217269	47254	545818	1368361	
						918831,6	190486,7	456659	94672		101360		
8	8	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	498,988	4695		2342749		2342749		2530169	Казахстан
											187420		
9	9	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,265	1236247,66	383648,14	327606	101667	17402	250239	624073	
						786931,2	166904,98	208537	44230		46228		
10	10	С1241-102-0161	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	266,06	3391		902209		902209		974386	Казахстан
											72177		
11	11	Е11-220301-0202 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,445	1158181,89	349286,37	515391	155432	24697	399329	987898	
						753397,2	153036,11	335262	68101		73178		
12	12	С1241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	446,78	2431		1086122		1086122		1173012	Казахстан
											86890		
13	13	Е11-220301-0201 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	2,39	1122942,96	326453,04	2683834	780223	108335	2115262	5183024	
						751161,6	142825,05	1795276	341352		383928		
14	14	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2399,56	1801		4321608		4321608		4667337	Казахстан
											345729		
15	15	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,57725	1587060,28	693862,98	916131	400532	75799	566205	1600923	
						761887,3	228887,31	439799	132125		118587		
	15.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	51,9525	1459				75798,7			
16	16	С1241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	2	16627		33254		33254		35914	Казахстан
											2660		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	17	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	70	3972		278040		278040	22243	300283	Казахстан
18	18	С1241-112-0206	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 133х4,0 мм	шт.	2	3972		7944		7944	636	8580	Казахстан
19	19	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	45	2679		120555		120555	9644	130199	Казахстан
20	20	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 45°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2679		2679		2679	214	2893	Казахстан
21	21	С1241-112-0147	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 30°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2679		2679		2679	214	2893	Казахстан
22	22	С1241-112-0139	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	26	829		21554		21554	1724	23278	
23	23	С1241-112-0130	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	52	807		41964		41964	3357	45321	
24	24	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	155	600		93000		93000	7440	100440	Казахстан
25	25	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	600		600		600	48	648	Казахстан
26	26	С1241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 30°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	2	600		1200		1200	96	1296	Казахстан
27	27	Е11-220801-0105 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,020408	1587060,28 761887,3	693862,98 228887,31	32389 15549	14160 4671	2680 2679,77	20018 4193	56600	
	27.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1,8367	1459							
28	28	С1241-114-0210	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-133х4,0 мм	шт.	1	4148		4148		4148	332	4480	
29	29	С1241-114-0143	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-133х4,0 мм	шт.	1	2609		2609		2609	209	2818	
30	30	С1241-114-0134	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 133х5,0-108х4,0 мм	шт.	3	1793		5379		5379	430	5809	
31	31	С1241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	1	1065		1065		1065	85	1150	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
32	32	С1241-114-0126	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-89х3,5 мм	шт.	2	1079		2158		2158	173	2331	
33	33	С1241-114-0121	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	4	1065		4260		4260	341	4601	
34	34	С1241-114-0119	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-76х3,5 мм	шт.	2	799		1598		1598	128	1726	Казахстан
35	35	С1241-114-0112	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	3	585		1755		1755	140	1895	
36	36	С1241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	31	516		15996		15996	1280	17276	
37	37	Е11-220901-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	114	2327,55	130,8	265341	14911	17779	237224	542771	
						2040,79	61,14	232650	6970		40206		
38	38	С1242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, РN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	114	5996		683544		683544	54684	738228	
39	39	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,542556	153702,36	9688,66	83392	5257	3311	51871	146084	
						137911,68	646,36	74825	351		10821		
40	40	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,542556	834541		452785		452785	36223	489008	Казахстан
41	41	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	3,36	2506,82	28,22	8423	95	6899	1342	10546	
						425,41	4,08	1429	14		781		
	41.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0008	94938				76,56			
42	42	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	11,2	292,31	196,09	3274	2196	0	1927	5617	
						96,22	63,08	1078	706		416		
43	43	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	11,2	61,21	56,3	686	630	0	331	1098	
						4,91	22,42	55	251		81		
44	44	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,68	3513		5902		5902	472	6374	Казахстан
45	45	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,14056	195757		27516		27516	2201	29717	Казахстан
46	46	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,568	48459,35	1379,18	75984	2163	63473	10208	93087	
						6599,82	554,55	10349	870		6895		
47	47	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	3,68163	153702,36	9688,66	565875	35670	22465	351982	991286	
						137911,68	646,36	507740	2380		73429		
48	48	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	3,68163	834541		3072471		3072471	245798	3318269	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49	49	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	22,8	2506,82	28,22	57155	643	46813	9107	71563	
						425,41	4,08	9699	93		5301		
	49.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0055	94938				519,5			
50	50	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	76	292,31	196,09	22216	14903	0	13075	38114	
						96,22	63,08	7313	4794		2823		
51	51	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	76	61,21	56,3	4652	4279	0	2244	7448	
						4,91	22,42	373	1704		552		
52	52	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	11,4	3513		40048		40048		43252	Казахстан
											3204		
53	53	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,9538	195757		186713		186713		201650	Казахстан
											14937		
54	54	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	10,64	48459,35	1379,18	515607	14674	430711	69272	631669	
						6599,82	554,55	70222	5900		46790		
55	55	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,8971	153702,36	9688,66	445291	28069	17678	276977	780049	
						137911,68	646,36	399544	1873		57781		
56	56	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	2,8971	834541		2417749		2417749		2611169	Казахстан
											193420		
57	57	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	9	2506,82	28,22	22561	254	18479	3595	28249	
						425,41	4,08	3829	37		2093		
	57.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0022	94938				205,07			
58	58	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	24	292,31	196,09	7015	4706	0	4129	12036	
						96,22	63,08	2309	1514		892		
59	59	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	24	61,21	56,3	1469	1351	0	708	2351	
						4,91	22,42	118	538		174		
60	60	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	1,62	3513		5691		5691		6146	Казахстан
											455		
61	61	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,3012	195757		58962		58962		63679	Казахстан
											4717		
62	62	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	3,36	48459,35	1379,18	162823	4634	136014	21875	199474	
						6599,82	554,55	22175	1863		14776		
63	63	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,695058	153702,36	9688,66	106832	6734	4241	66451	187146	
						137911,68	646,36	95857	449		13863		
64	64	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,695058	834541		580054		580054		626458	Казахстан
											46404		
65	65	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	7,8	2506,82	28,22	19553	220	16015	3115	24482	
						425,41	4,08	3318	32		1814		
	65.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0019	94938				177,72			
66	66	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	31,2	292,31	196,09	9120	6118	0	5367	15646	
						96,22	63,08	3002	1968		1159		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
67	67	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		31,2	61,21	56,3	1910	1756	0	921	3057	
				м² покрытия		4,91	22,42	153	699		227		
68	68	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		2,106	3513		7398		7398		7990	Казахстан
				м³							592		
69	69	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,17394	195757		34050		34050		36774	Казахстан
				т							2724		
70	70	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		2,8665	48459,35	1379,18	138909	3954	116037	18662	170177	
				м³		6599,82	554,55	18918	1590		12606		
71	71	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,94892	153702,36	9688,66	145851	9193	5790	90722	255499	
				т конструкций		137911,68	646,36	130867	613		18926		
72	72	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		0,94892	834541		791913		791913		855266	Казахстан
				т							63353		
73	73	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		4	2506,82	28,22	10027	113	8213	1598	12555	
				м² поверхности		425,41	4,08	1702	16		930		
	73.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,001	94938				91,14			
74	74	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		16	292,31	196,09	4677	3137	0	2753	8024	
				м² покрытия		96,22	63,08	1540	1009		594		
75	75	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		16	61,21	56,3	979	901	0	472	1567	
				м² покрытия		4,91	22,42	79	359		116		
76	76	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		1,08	3513		3794		3794		4098	Казахстан
				м³							304		
77	77	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,0892	195757		17462		17462		18859	Казахстан
				т							1397		
78	78	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство		1,92	48459,35	1379,18	93042	2648	77722	12500	113985	
				м³		6599,82	554,55	12672	1065		8443		
79	87	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж		0,231686	153702,36	9688,66	35611	2245	1414	22150	62382	
				т конструкций		137911,68	646,36	31952	150		4621		
80	88	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		0,231686	834541		193351		193351		208819	Казахстан
				т							15468		
81	89	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,6	2506,82	28,22	6518	74	5338	1039	8162	
				м² поверхности		425,41	4,08	1106	11		605		
	89.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0006	94938				59,24			
82	90	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума		10,4	292,31	196,09	3040	2039	0	1789	5215	
				м² покрытия		96,22	63,08	1001	656		386		
83	91	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704		10,4	61,21	56,3	637	585	0	307	1020	
				м² покрытия		4,91	22,42	51	233		76		
84	92	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		0,702	3513		2466		2466		2663	Казахстан
				м³							197		
85	93	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,05798	195757		11350		11350		12258	Казахстан

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т							908		
86	94	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	0,9555	48459,35	1379,18	46303	1318	38679	6221	56726	
						6599,82	554,55	6306	530		4202		
87	103	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,42338	153702,36	9688,66	218777	13791	8685	136082	383248	
						137911,68	646,36	196301	920		28389		
88	104	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,42338	834541		1187869		1187869		1282899	Казахстан
											95030		
89	105	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	6	2506,82	28,22	15041	169	12319	2397	18833	
						425,41	4,08	2552	24		1395		
	105.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0014	94938				136,71			
90	106	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	24	292,31	196,09	7015	4706	0	4129	12036	
						96,22	63,08	2309	1514		892		
91	107	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	24	61,21	56,3	1469	1351	0	708	2351	
						4,91	22,42	118	538		174		
92	108	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	1,62	3513		5691		5691		6146	Казахстан
											455		
93	109	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,1338	195757		26192		26192		28287	Казахстан
											2095		
94	110	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	2,88	48459,35	1379,18	139563	3972	116583	18750	170978	
						6599,82	554,55	19007	1597		12665		
95	111	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	4,020145	153702,36	9688,66	617905	38950	24531	384346	1082431	
						137911,68	646,36	554425	2599		80180		
96	112	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	4,020145	834541		3354976		3354976		3623374	Казахстан
											268398		
97	113	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности буговой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	41,1249999	2506,82	28,22	103093	1161	84438	16426	129081	
						425,41	4,08	17495	168		9562		
	113.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0099	94938				937,04			
98	114	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	м² покрытия	187,9999994	292,31	196,09	54954	36865	0	32344	94283	
						96,22	63,08	18089	11859		6984		
99	115	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	м² покрытия	187,9999994	61,21	56,3	11507	10584	0	5550	18422	
						4,91	22,42	923	4215		1365		
100	116	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	12,69	3513		44580		44580		48147	Казахстан
											3566		
101	117	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	1,0481	195757		205173		205173		221586	Казахстан
											16414		
102	118	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство	м³	17,2724999	48459,35	1379,18	837014	23822	699197	112452	1025425	
						6599,82	554,55	113996	9579		75958		
103	119	Е11-090305-0301 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	2,582006	153702,36	9688,66	396860	25016	15755	246853	695210	
						137911,68	646,36	356089	1669		51497		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
104	120	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	2,582006	834541		2154790		2154790	172383	2327173	Казахстан
105	121	Е11-080101-0307 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	17,15	2506,82 425,41	28,22 4,08	42992 7296	484 70	35212	6850 3987	53829	
	121.1	261-107-0355	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0041	94938				390,76			
106	122	Е11-270602-0704 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	24,5	292,31 96,22	196,09 63,08	7162 2357	4804 1545	0	4215 910	12287	
107	123	Е11-270602-0705 Кзтр и Кзм=1,08 К=7	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	24,5	61,21 4,91	56,3 22,42	1500 120	1379 549	0	723 178	2401	
108	124	С1211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,292	3513		18591		18591	1487	20078	Казахстан
109	125	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,43708	195757		85561		85561	6845	92406	Казахстан
110	126	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	7,203	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	349053 47539	9934 3994	291580	46895 31676	427624	
111	127	Е11-010205-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	37,1999998	3997,73 3997,73	0 0	148716 148716	0 0	0	107075 20463	276254	
112	128	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	37,1999998	1205,26 1205,26	0 0	44836 44836	0 0	0	32282 6169	83287	
113	129	Е11-220901-0203 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	3	7551,39 4691,91	2373,92 823,99	22654 14076	7122 2472	1457	16382 3123	42159	
114	130	С1242-202-0311	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 159	шт.	1	75491		75491		75491	6039	81530	
115	131	С1242-202-0311	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 133	шт.	2	75491		150982		150982	12079	163061	
116	132	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	4	4385,16 3871,78	218 101,9	17541 15487	872 408	1182	15736 2662	35939	
117	133	С1242-202-0309	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 108	шт.	2	21193		42386		42386	3391	45777	Казахстан
118	134	С1242-202-0306	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 57	шт.	2	8828		17656		17656	1412	19068	
119	135	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раз	$м^2$	1249	233,32 131,5	6,31 0,78	291417 164244	7881 974	119292	113996 32437	437850	
120	136	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115. Дежурство при выполнении работ с пожаровзрывоопасными и вредными веществами в замкнутых объемах, применены коэффициенты к затратам труда рабочих-строителей - 2,0	$м^2$	1249	193,34 76,88	4,6 0,78	241482 96023	5745 974	139713	66934 24668	333084	
121	137	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	477	233,32 131,5	6,31 0,78	111294 62726	3010 372	45558	43536 12388	167218	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
122	138	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	477	193,34 76,88	4,6 0,78	92223 36672	2194 372	53357	25562 9421	127206	
			Итого по разделу: 1. Надземная прокладка									57836915	
			Раздел: 2. Подземный газопровод										
123	152	Е11-010102-0333 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 3 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	92	423,82 18,65	404,08 107,44	38991 1716	37175 9884	100	8352 3788	51131	
124	153	Е11-010205-0303 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 3 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	27,6	4084,56 4084,56	0 0	112734 112734	0 0	0	81168 15512	209414	
125	154	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Устройство песчаного основания под трубопроводы	$м^3$	4	5384,13 1596,22	251,41 71,33	21537 6385	1005 285	14146	6603 2251	30391	
126	155	Е11-010205-0502 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	19	1323,75 1323,75	0 0	25151 25151	0 0	0	18109 3461	46721	
127	156	Е11-010104-0405 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	69	37,38 0	37,38 11,06	2579 0	2579 763	0	549 250	3378	
128	157	Е11-010104-0411 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	69	16,53 0	16,53 4,89	1141 0	1140 337	0	243 110	1494	
129	158	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами. Толщина уплотняемого слоя 40 см	$м^3$ уплотненного грунта	69	200 0	200 45,99	13800 0	13800 3173	0	2285 1287	17372	
130	159	Е11-010107-1305 Кзтр и Кзм=1,08	Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4	83,6 0	83,6 22,01	334 0	334 88	0	63 32	429	
131	160	Е11-010101-0368 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$/Для ГНБ/	$м^3$ грунта	28	263,19 0	263,19 67,84	7369 0	7370 1900	0	1368 699	9436	
132	166	Е11-220501-0407 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,025	1509521,72 412079,67	1097442,05 281331,14	37738 10302	27436 7033	0	17162 4392	59292	
133	167	С1241-202-0220	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм	м	25,25	16308		411777		411777	32942	444719	Казахстан
134	168	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,029	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	16972 9243	7730 2439	0	11565 2283	30820	
135	169	С1241-202-0214	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,4 мм	м	29,29	2139		62651		62651	5012	67663	Казахстан
136	170	Е11-220501-0410 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 315 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,012	2238916,83 509997,33	1728919,5 538278,66	26867 6120	20747 6459	0	12454 3146	42467	
137	171	С1241-201-0422	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х28,6 мм	м	12,12	29790		361055		361055	28884	389939	Казахстан
138	172	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	10108,15 5406,46	3248,62 1196,65	10108 5406	3249 1197	1453	6537 1332	17977	
139	173	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926		1111		1111	89	1200	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
140	174	С1241-117-0405	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	1	455		455		455	36	491	
141	175	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,014	49136,63 6599,82	1379,18 554,55	688 92	20 8	576	91 62	841	
142	176	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,1	39145,25 1927,48	1651,33 369,48	3915 193	165 37	3557	209 330	4454	
143	177	Е11-220801-0215 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	6313,38 4234,97	2078,41 1375,62	6313 4235	2079 1376	0	5554 949	12816	
144	178	Прайс лист ТОО ArTPIAsT	Патрубок-накладка диам. 315 мм	шт	1	32261,14		32261		32261	2581	34842	
145	179	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1579,07 1453,32	125,75 0,41	4737 4360	377 1	0	4318 724	9779	
146	180	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	701		1402		1402	112	1514	Казахстан
147	181	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	1	2103		2103		2103	168	2271	Казахстан
148	182	С1261-105-0615	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 20 мм	м	2,83	160		453		453	36	489	
149	183	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (315х28,6 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	13103,23 5790,5	2079,72 40,13	13103 5791	2080 40	5233	5772 1510	20385	
150	184	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	0,02	5384,13 1596,22	251,41 71,33	108 32	5 1	71	33 11	152	
151	185	Е11-220501-0404 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,02	702562,01 361710,11	340851,9 98360,44	14051 7234	6817 1967	0	9109 1853	25013	
152	186	С1241-201-0416	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х14,6 мм	м	20,2	7662		154772		154772	12382	167154	Казахстан
153	187	Е11-240207-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Трубка контрольная. Устройство	шт.	1	10108,15 5406,46	3248,62 1196,65	10108 5406	3249 1197	1453	6537 1332	17977	
154	188	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	1,2	926		1111		1111	89	1200	
155	189	С1241-117-0405	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 45х2,5 мм/ КОЛПАК Д40/	шт.	1	455		455		455	36	491	
156	190	Е11-060201-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство /подушка под ковер, бетон В12,5/	м³	0,014	49136,63 6599,82	1379,18 554,55	688 92	20 8	576	91 62	841	
157	191	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/отмостка/	м³	0,1	39145,25 1927,48	1651,33 369,48	3915 193	165 37	3557	209 330	4454	
158	192	Е11-220801-0209 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2957,96 2572,73	385,23 5,09	2958 2573	385 5	0	2552 441	5951	
159	193	Прайс лист ТОО ArTPIAsT	Патрубок-накладка диам. 160 мм	шт	1	16515,8		16516		16516	1321	17837	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
160	194	Е11-220801-0204 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50(32) мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1579,07	125,75	4737	377	0	4318	9779	
						1453,32	0,41	4360	1		724		
161	195	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	2	701		1402		1402		1514	Казахстан
											112		
162	196	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм (32/32х3)	шт.	1	2103		2103		2103		2271	Казахстан
											168		
163	197	С1261-105-0615	Уплотнитель Вилатерм, диаметр 20 мм	м	1,6	160		256		256		276	
											20		
164	198	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800 мм (160х14,6 мм).Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	6654,76	1056,23	6655	1056	2658	2932	10354	
						2940,83	20,38	2941	20		767		
165	199	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	0,02	5384,13	251,41	108	5	71	33	152	
						1596,22	71,33	32	1		11		
166	200	Е11-220801-0215 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 315 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	6313,38	2078,41	6313	2079	0	5554	12816	
						4234,97	1375,62	4235	1376		949		
167	201	С1241-211-0618	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 315 мм	шт.	1	27808		27808		27808		30033	Казахстан
											2225		
168	202	Е11-220801-0209 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	2957,96	385,23	2958	385	0	2552	5951	
						2572,73	5,09	2573	5		441		
169	203	С1241-211-0612	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	1	4218		4218		4218		4555	
											337		
170	204	Е11-220301-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	2246876,12	1014896,52	2247	1015	208	1403	3942	
						1023904,8	393271,12	1024	393		292		
171	205	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм/патрубок 0,5м/	м	1,004	12388		12438		12438		13433	Казахстан
											995		
172	206	Е11-220301-0108 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,00116	2307502,42	958900,5	2677	1112	257	1694	4721	
						1126742,4	348187,52	1307	404		350		
173	207	С1241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм/футляр L=0,58м/	м	1,16464	26379		30722		30722		33180	Казахстан
											2458		
174	208	Е11-220601-0108 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 300 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00116	5060406,72	221186,58	5870	257	5163	497	6876	
						388712,52	43983,78	451	51		509		
175	209	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02804	89001,95	3637,05	2496	102	164	1553	4373	
						79518,24	736,61	2230	21		324		
176	210	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,02804	814490		22838		22838		24665	Казахстан
											1827		
177	211	Е11-220501-0407 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 225 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00254	1509521,72	1097442,05	3834	2788	0	1744	6024	
						412079,67	281331,14	1047	715		446		
178	212	С1241-201-0419	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 225х20,5 мм	м	2,5654	15176		38933		38933		42048	Казахстан
											3115		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
179	213	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	2,54	814,17 796,54	0 0	2068 2023	0 0	45	1983 324	4375	
180	214	Е11-220801-0212 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 225 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	3750,92 3237,36	513,56 11,41	22506 19424	3081 68	0	19298 3344	45148	
181	215	С1241-211-0615	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	9720		19440		19440	1555	20995	
182	216	С1241-208-1412	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 225 мм	шт.	2	11811		23622		23622	1890	25512	Казахстан
183	217	Прайс лист ТОО ArTPAsT	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д225/219 с ЗН	шт	2	210257,52		420515		420515	33641	454156	
184	218	С1261-301-0307	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=300 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	212237		424		424	34	458	
185	219	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(325х6) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	2	20642,72 5974,3	2145,73 41,4	41285 11949	4292 83	25045	11911 4256	57452	
186	220	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,1	41247,47 1927,48	1651,33 369,48	4125 193	165 37	3767	209 347	4681	
187	221	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	1	1755,54 1658,62	21,2 5,5	1756 1659	22 6	76	1531 263	3550	
188	222	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00628	621783		3905		3905	312	4217	
189	223	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	2,2	5384,13 1596,22	251,41 71,33	11845 3512	553 157	7780	3632 1238	16715	
190	224	Е11-220301-0203 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,001	1236247,66 786931,2	383648,14 166904,98	1236 787	384 167	66	944 174	2354	
191	225	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм/патрубок 0,5м/	м	1,004	4695		4714		4714	377	5091	Казахстан
192	226	Е11-220301-0106 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,00116	1768618,16 840585,6	719957,76 258521,21	2052 975	835 300	241	1262 265	3579	
193	227	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм/футляр L=0,58м/	м	1,16464	12388		14428		14428	1154	15582	Казахстан
194	228	Е11-220601-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00116	4695756,7 400551,48	230257,05 45786,11	5447 465	267 53	4715	513 477	6437	
195	229	Е11-090601-0102 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,02012	89001,95 79518,24	3637,05 736,61	1791 1600	73 15	118	1114 232	3137	
196	230	С1222-509-1002	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,02012	814490		16388		16388	1311	17699	Казахстан
197	231	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб напорным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0022	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	1288 701	586 185	0	877 173	2338	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
198	232	С1241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	2,222	4054		9008		9008	721	9729	Казахстан
199	233	Е11-191101-0101 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	2,2	814,17 796,54	0 0	1791 1752	0 0	39	1717 281	3789	
200	234	Е11-220801-0206 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	6	1813,69 1551,13	262,56 1,43	10882 9307	1576 9	0	9222 1608	21712	
201	235	С1241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2409		4818		4818	385	5203	Казахстан
202	236	С1241-208-1406	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	2	2053		4106		4106	328	4434	Казахстан
203	237	Прайс лист ТОО ArTPlAsT	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д110/108 с ЗН	шт	2	51232,23		102464		102464	8197	110661	
204	238	С1261-301-0306	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	151848		304		304	24	328	
205	239	Е11-221401-0401 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Концы футляра диаметром 800(219х5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	2	13910,85 4026	1445,98 27,9	27822 8052	2892 56	16878	8027 2868	38717	
206	240	Е11-060101-0101 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,1	41247,47 1927,48	1651,33 369,48	4125 193	165 37	3767	209 347	4681	
207	241	Е11-120101-1001 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	1	1755,54 1658,62	21,2 5,5	1756 1659	22 6	76	1531 263	3550	
208	242	С1214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00628	621783		3905		3905	312	4217	
209	243	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	2,2	5384,13 1596,22	251,41 71,33	11845 3512	553 157	7780	3632 1238	16715	
210	244	Ц13-080201-0405 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	22	7,97 7,11	0,86 0,4	175 156	19 9	0	119 24	318	
211	245	С1249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	22	17		374		374	30	404	
			Итого по разделу: 2. Подземный газопровод									**2887692**	
			ИТОГО:					**47987793**	**2838749**	**36953411**	**8238697**	**60724607**	
								8195632	**1071885**		**4498117**		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							**0**			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							**0**			
			ИТОГО:					**84557014**	**5649298**	**63841339**	**15507056**	**108069185**	
								15066371	**2082289**		**8005114**		
			Временные здания и сооружения			**1,3 %**		**1 404 899,41**					
			Итого с временными									**109 474 084,41**	
			Зимние удорожания			**0,67 %**		**733 476,37**					
			Итого с зимними удорожаниями									**110 207 560,77**	
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		**2 204 151,22**					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**112 411 711,99**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**121 292 237,23**	
			Итого с тендерной скидкой									**115 227 625,37**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			НДС			**12 %**		**13 827 315,04**					
			Итого с НДС									**129 054 940,42**	

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ST.LTD"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Бегалиев Н.О.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Туран курылыс" Турекулов Б.Е.
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

ТОО "УЛМАД" Садыкбеков Ж.Р
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

Заказчик: **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

Форма № КС-3

Подрядчик: **ТОО "ST.LTD"**

Наименование строительства и его адрес: **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района "**

СПРАВКА №4

о стоимости выполненных работ и затрат
за Сентябрь месяц 2024 года

Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
Номер	Дата	Наименование	код	Наименование	код
Доп.соглашение №1	06.02.24г				
Доп.соглашение №2	18.04.24г				
Доп.соглашение №3	28.06.24г				
Доп.соглашение №4	09.07.24г				
109/23	07.09.2023г				

Наименование объектов и комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат (в тенге)							налог на добавленную стоимость	За отчетный месяц
	С начала строительства по отчетный месяц,	в отчетном месяце без НДС	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в	дополнительные затраты			
			в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области	218 811 141,4		45 631 184,64					5 475 742,16	51 106 926,79
Удержание аванса 30%	65 403 342,4								15 332 078,04
Итого к оплате									**35 774 848,75**

Заказчик
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

_____
(должность, Ф.И.О., подпись)

Технический надзор
ТОО "Тұран құрылыс"
Директор:

Рысжанов А.Ж.
(должность, Ф.И.О., подпись)

Подрядчик
ТОО "ST.LTD"
Директор:

Бегалиев Н.О.
(должность, Ф.И.О., подпись)

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"**

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

Подрядчик : **ТОО "ST.LTD"**

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

Стройка : **Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с. Жетыжал Коксуского района Алматинской области**

(наименование, адрес)

Договору подряда (контракт) **№ 109/23 от 09.07.2023г**

Акт выполненных работ №4

за **Сентябрь 2024 (месяц, год)**

Составлен (а) в текущих ценах на 04.04.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Опора под ГРПШ ГРПШ-13-2ВУ1, ГРПШ-13-2НУ1 - 3шт										
1	1	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022	**Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2**		12	1431,42	1151,58	17177,00	13819,00		6902,00	26005,00	
				яма		279,84	518,97	3358,00	6228,00		1926,00		
2	2	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /сульф.бетон кл.В15 F75 W4/**		2,52	52502,27	1732,17	132306,00	4365,00	106870,00	20110,00	164609,00	
				$м^3$		8361,36	407,94	21071,00	1028,00		12193,00		
3	3	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**		0,20424	158852,32	9688,66	32444,00	1979,00	2298,00	19526,00	56128,00	
				т конструкций		137911,68	646,36	28167,00	132,00		4158,00		
4	4	214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**		0,17904	479350,00		85823,00		85823,00		92689,00	
				т							6866,00		
5	5	214-101-0201 РСНБ РК 2022	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**		0,0252	403078,00		10158,00		10158,00		10971,00	
				т							813,00		
6	6	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**		9,3	233,32	6,31	2170,00	58,00	888,00	849,00	3261,00	
				$м^2$		131,50	0,78	1223,00	7,00		242,00		
7	7	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**		9,3	193,34	4,60	1798,00	43,00	1040,00	498,00	2480,00	
				$м^2$		76,88	0,78	715,00	7,00		184,00		
8	8	1101-0104-0701 РСНБ РК 2022	**Площади. Планировка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)**		59,43	2,37	2,37	141,00	141,00		30,00	185,00	
				$м^2$ спланированной поверхности за проход бульдозера		0,00	0,71	0,00	42,00		14,00		
			Итого по разделу 1: Опора под ГРПШ ГРПШ-13-2ВУ1, ГРПШ-13-2НУ1 - 3шт					282017,00	20405,00	207077,00	47915,00	356328,00	
								54534,00	7444,00	0,00	26396,00		
			Раздел 2: Ограждение ГРПШ 3 шт										
9	9	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**		2,97	3997,73	0,00	11873,00	0,00		8549,00	22056,00	
				$м^3$ грунта		3997,73	0,00	11873,00	0,00		1634,00		
10	10	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**		2,97	49991,03	1732,17	148473,00	5145,00	118496,00	23701,00	185948,00	
				$м^3$		8361,36	407,94	24833,00	1212,00		13774,00		
11	11	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**		0,41157	36524,23	15268,86	15032,00	6284,00	1409,00	6461,00	23212,00	
				т конструкций		17833,07	4917,55	7340,00	2024,00		1719,00		
12	12	241-102-0161 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм**		54	3391,00		183114,00		183114,00		197763,00	
				м							14649,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
13	13	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01296	479350,00		6212,00		6212,00	497,00	6709,00	
14	14	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,17556	87816,75 79518,24	3637,05 736,61	15417,00 13960,00	638,00 129,00	818,00	9722,00 2011,00	27150,00	
15	15	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0726	479350,00		34801,00		34801,00	2784,00	37585,00	
16	16	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04356	479350,00		20880,00		20880,00	1670,00	22550,00	
17	17	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	21,96	1072,00		23541,00		23541,00	1883,00	25424,00	
18	18	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,00906	647396,00		5865,00		5865,00	469,00	6334,00	
19	19	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,009324	376202,00		3508,00		3508,00	281,00	3789,00	
20	20	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,30528	87816,75 79518,24	3637,05 736,61	26809,00 24275,00	1110,00 225,00	1423,00	16905,00 3497,00	47211,00	
21	21	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,11616	479350,00		55681,00		55681,00	4455,00	60136,00	
22	22	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,08712	479350,00		41761,00		41761,00	3341,00	45102,00	
23	23	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	34,92	1072,00		37434,00		37434,00	2995,00	40429,00	
24	24	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,01812	647396,00		11731,00		11731,00	938,00	12669,00	
25	25	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,018648	376202,00		7015,00		7015,00	561,00	7576,00	
26	26	1109-0606-0110 РСНБ РК 2022	Лестницы, площадки, ограждения, панели и двери с теплоизоляционной обшивкой. Монтаж	т конструкций	0,04935	85388,51 71532,40	10416,09 2177,84	4214,00 3530,00	514,00 107,00	170,00	2510,00 538,00	7262,00	
27	27	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01308	479350,00		6270,00		6270,00	502,00	6772,00	
28	28	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,02178	479350,00		10440,00		10440,00	835,00	11275,00	
29	29	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	3,78	1072,00		4052,00		4052,00	324,00	4376,00	
30	30	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,00339	647396,00		2195,00		2195,00	176,00	2371,00	
31	31	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00333	376202,00		1253,00		1253,00	100,00	1353,00	
32	32	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,00069	647396,00		447,00		447,00	36,00	483,00	
33	33	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петли накладная ПН1, ПН2, ПН3		6	527,00		3162,00		3162,00		3415,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							253,00		
34	34	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм		0,00267	329247,00		879,00		879,00		949,00	
				т							70,00		
35	35	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм		0,00069	647396,00		447,00		447,00		483,00	
				т							36,00		
36	36	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм		0,00837	647396,00		5419,00		5419,00		5852,00	
				т							433,00		
37	37	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		27,31104	233,32	6,31	6372,00	172,00	2608,00	2493,00	9574,00	
				$м^2$		131,50	0,78	3591,00	21,00		709,00		
38	38	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		27,31104	193,34	4,60	5280,00	125,00	3055,00	1464,00	7283,00	
				$м^2$		76,88	0,78	2100,00	21,00		539,00		
			Итого по разделу 2: Ограждение ГРПШ 3 шт					699577,00	13988,00	594086,00	71805,00	833091,00	
								91502,00	3739,00	0,00	61709,00		
			Раздел 3: Ограждение ПГБ										
39	39	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2		1,43	3997,73	0,00	5717,00	0,00		4116,00	10620,00	
				$м^3$ грунта		3997,73	0,00	5717,00	0,00		787,00		
40	40	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство		1,43	49991,03	1732,17	71487,00	2477,00	57053,00	11411,00	89530,00	
				$м^3$		8361,36	407,94	11957,00	583,00		6632,00		
41	41	1109-0301-0201 РСНБ РК 2022	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж		0,19812	36524,23	15268,86	7236,00	3025,00	678,00	3110,00	11174,00	
				т конструкций		17833,07	4917,55	3533,00	974,00		828,00		
42	42	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм		26	3391,00		88166,00		88166,00		95219,00	
				м							7053,00		
43	43	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0,01625	479350,00		7789,00		7789,00		8412,00	
				т							623,00		
44	44	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,1354	87816,75	3637,05	11890,00	493,00	631,00	7498,00	20939,00	
				т конструкций		79518,24	736,61	10767,00	100,00		1551,00		
45	45	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0,05808	479350,00		27841,00		27841,00		30068,00	
				т							2227,00		
46	46	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0,03096	479350,00		14841,00		14841,00		16028,00	
				т							1187,00		
47	47	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм		17,64	1072,00		18910,00		18910,00		20423,00	
				$м^2$							1513,00		
48	48	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм		0,0054	647396,00		3496,00		3496,00		3776,00	
				т							280,00		
49	49	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,00796	376202,00		2995,00		2995,00		3235,00	
				т							240,00		
50	50	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,1778	87816,75	3637,05	15614,00	647,00	829,00	9846,00	27497,00	
				т конструкций		79518,24	736,61	14138,00	131,00		2037,00		
51	51	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0,06776	479350,00		32481,00		32481,00		35079,00	
				т							2598,00		
52	52	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0,05082	479350,00		24361,00		24361,00		26310,00	
				т							1949,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
53	53	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	20,37	1072,00		21837,00		21837,00	1747,00	23584,00	
54	54	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,0105	647396,00		6798,00		6798,00	544,00	7342,00	
55	55	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,01064	376202,00		4003,00		4003,00	320,00	4323,00	
56	56	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0169	87816,75 79518,24	3637,05 736,61	1484,00 1344,00	61,00 12,00	79,00	936,00 194,00	2614,00	
57	57	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00484	479350,00		2320,00		2320,00	186,00	2506,00	
58	58	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00726	479350,00		3480,00		3480,00	278,00	3758,00	
59	59	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	1,41	1072,00		1512,00		1512,00	121,00	1633,00	
60	60	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,001125	647396,00		728,00		728,00	58,00	786,00	
61	61	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00108	376202,00		406,00		406,00	33,00	439,00	
62	62	1109-0606-0110 РСНБ РК 2022	Лестницы, площадки, ограждения, панели и дверки с теплоизоляционной обшивкой. Монтаж	т конструкций	0,01635	85388,51 71532,40	10416,09 2177,84	1396,00 1170,00	171,00 36,00	56,00	832,00 178,00	2406,00	
63	63	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00435	479350,00		2085,00		2085,00	167,00	2252,00	
64	64	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00726	479350,00		3480,00		3480,00	278,00	3758,00	
65	65	214-401-0208 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 50 мм	$м^2$	1,26	1072,00		1351,00		1351,00	108,00	1459,00	
66	66	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,001125	647396,00		728,00		728,00	58,00	786,00	
67	67	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00103	376202,00		387,00		387,00	31,00	418,00	
68	68	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,000226	647396,00		146,00		146,00	12,00	158,00	
69	69	223-502-0201 РСНБ РК 2022	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	527,00		1054,00		1054,00	84,00	1138,00	
70	70	214-210-0202 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,00022	329247,00		72,00		72,00	6,00	78,00	
71	71	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,000508	647396,00		329,00		329,00	26,00	355,00	
72	72	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,00279	647396,00		1806,00		1806,00	144,00	1950,00	
73	73	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	15,79253	233,32 131,50	6,31 0,78	3685,00 2077,00	99,00 12,00	1508,00	1441,00 410,00	5536,00	
74	74	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		15,79253	193,34	4,60	3053,00	72,00	1767,00	846,00	4211,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^2$		76,88	0,78	1214,00	12,00		312,00		
			Итого по разделу 3: Ограждение ПГБ					394964,00	7045,00	336003,00	40036,00	469800,00	
								51917,00	1860,00	0,00	34800,00		
			Раздел 4: Фундаментная плита под ПГБ-13-2ВУ-1										
75	75	1101-0101-0411 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$		12,78	254,46	241,66	3252,00	3089,00		1004,00	4596,00	
				$м^3$ грунта		12,80	96,29	164,00	1231,00		340,00		
76	76	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2		0,3834	3735,40	0,00	1432,00	0,00		1031,00	2660,00	
				$м^3$ грунта		3735,40	0,00	1432,00	0,00		197,00		
77	77	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		3	1323,75	0,00	3971,00	0,00		2859,00	7376,00	
				$м^3$ грунта		1323,75	0,00	3971,00	0,00		546,00		
78	78	1101-0104-0102 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м		9,73	77,94	77,94	758,00	758,00		164,00	996,00	
				$м^2$ грунта		0,00	23,44	0,00	228,00		74,00		
79	79	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная. Устройство		2,14	36658,49	1651,33	78449,00	3534,00	70791,00	4473,00	89556,00	
				$м^3$		1927,48	369,48	4125,00	791,00		6634,00		
80	80	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство		9,73	41436,98	2533,77	403182,00	24653,00	348808,00	32314,00	470336,00	
				$м^3$		3054,46	595,09	29720,00	5790,00		34840,00		
81	81	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012		0,1365	354275,00		48359,00		48359,00		52228,00	
				т							3869,00		
82	82	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,1199	331233,00		39715,00		39715,00		42892,00	
				т							3177,00		
83	83	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		0,378	246,46	117,45	93,00	44,00		50,00	154,00	
				$м^3$ уплотненного грунта		129,01	53,50	49,00	20,00		11,00		
84	84	1106-0201-0104 РСНБ РК 2022	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 $м^3$ под оборудование /бетон кл. В10 F100 W4/		0,654	46493,04	881,64	30406,00	577,00	25393,00	4247,00	37425,00	
				$м^3$		6784,07	352,76	4437,00	231,00		2772,00		
85	85	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012		0,0138	455717,00		6289,00		6289,00		6792,00	
				т							503,00		
86	86	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,01698	372974,03	1961,63	6333,00	34,00		5746,00	13045,00	
				т		371012,40	864,72	6300,00	15,00		966,00		
87	87	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,011376	331233,00		3768,00		3768,00		4069,00	
				т							301,00		
88	88	1111-0101-1702 РСНБ РК 2022	Покрытия мозаичные (терраццо) без рисунка толщиной 20 мм. Устройство		0,048	3485,44	141,32	167,00	7,00	27,00	127,00	318,00	
				$м^2$ покрытия		2782,29	42,14	134,00	2,00		24,00		
89	89	1127-0901-0301 РСНБ РК 2022	Столбики сигнальные железобетонные. Установка		57	2650,59	1269,49	151084,00	72361,00	17616,00	100052,00	271227,00	
				шт.		1072,05	553,22	61107,00	31534,00		20091,00		
90	90	261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017		57	7002,00		399114,00		399114,00		431043,00	
				шт.							31929,00		
91	91	1127-0902-0201 РСНБ РК 2022	Щитки дополнительные. Установка таблички-указателя. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100		57	1527,46	0,00	87065,00	0,00	19952,00	72482,00	172311,00	
				шт.		1177,42	0,00	67113,00	0,00		12764,00		
92	92	261-401-0327 РСНБ РК 2022	Таблички и знаки эмалированные		0,57	152037,00		86661,00		86661,00		93594,00	
				100 шт.							6933,00		
93	93	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство		3,249	49511,63	1732,17	160863,00	5627,00	128069,00	25927,00	201733,00	
				$м^3$		8361,36	407,94	27166,00	1325,00		14943,00		
			Итого по разделу 4: Фундаментная плита под ПГБ-13-2ВУ-1					1510961,00	110684,00	1194562,00	250476,00	1902351,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
								205718,00	41167,00	0,00	140914,00		
			ИТОГО по акту					2887519,00	152122,00	2331728,00	410232,00	3561570,00	
			Временные здания и сооружения					403671,00	54210,00	0,00	263819,00		
			Итого с временными			1,3 %		46 300,41					
			Зимние удорожания									3 607 870,41	
			Итого с зимними удорожаниями			0,67 %		24 172,73					
			Непредвиденные работы и затраты									3 632 043,14	
			Итого с непредвиденными работами и затратами			2 %		72 640,86					
												3 704 684,00	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079										
												3 997 354,04	
			Итого с тендерной скидкой										
												3 398 574,99	
			НДС			12 %		407 829,00					
			Итого с НДС									3 806 403,99	
			2-1-1 Архитектурно-строительные решения работы										
			Раздел 2: ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-13-2ВУ-1 №1										
1	10	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022	Установка для редуцирования давления газа. Устройство	установка	1	27848,73	1401,06	27849,00	1401,00	5528,00	20963,00	52717,00	
						20919,81	471,02	20920,00	471,00		3905,00		
2	11	Прайслист ТОО ZGO)	Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-13-2ВУ-1 с РДГ-50В	компл	1	3044642,86		3081179,00				3081179,00	
			В том числе							3044643,00			
			- отпускная цена		3044642,86			3044643,00					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			36536,00					
3	12	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,6	1801,00		1081,00		1081,00		1167,00	
											86,00		
4	13	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	3,6	2431,00		8752,00		8752,00		9452,00	
											700,00		
5	14	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	4,2	814,17	0,00	3420,00	0,00	74,00	3279,00	7235,00	
						796,54	0,00	3345,00	0,00		536,00		
6	15	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2327,55	130,80	2328,00	131,00	156,00	2081,00	4762,00	
						2040,79	61,14	2041,00	61,00		353,00		
7	16	242-103-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	39658,00		39658,00		39658,00		42831,00	
											3173,00		
8	17	241-116-0307 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2504,00		5008,00		5008,00		5409,00	
											401,00		
9	18	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4385,16	218,00	4385,00	218,00	295,00	3934,00	8985,00	
						3871,78	101,90	3872,00	102,00		666,00		
10	19	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 76	шт.	1	60535,00		60535,00		60535,00		65378,00	
											4843,00		
11	20	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 76 мм	шт.	2	3935,00		7870,00		7870,00		8500,00	
											630,00		
12	21	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0066	1587060,28	693862,98	10475,00	4580,00	867,00	6474,00	18305,00	
						761887,30	228887,31	5028,00	1511,00		1356,00		
13	22	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	1	2679,00		2679,00		2679,00		2893,00	
											214,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	23	241-112-0130 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,0 мм	шт.	1	807,00		807,00		807,00	65,00	872,00	
15	24	241-114-0112 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	585,00		585,00		585,00	47,00	632,00	
16	25	241-114-0124 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	1	1171,00		1171,00		1171,00	94,00	1265,00	
17	26	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	2	12377,27 2976,06	224,50 19,62	24755,00 5952,00	449,00 39,00	18353,00	5872,00 2450,00	33077,00	
18	27	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,0512	153695,77 137911,68	9688,66 646,36	7869,00 7061,00	496,00 33,00	312,00	4895,00 1021,00	13785,00	
19	28	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	1,76	7849,00		13814,00		13814,00	1105,00	14919,00	
20	29	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00188	694126,00		1305,00		1305,00	104,00	1409,00	
21	30	261-401-0310 РСНБ РК 2022	Болты стыковые для рельс типа Р-24 с гайками диаметром М18, длиной до 88 мм ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70	т	0,000572	546913,00		313,00		313,00	25,00	338,00	
22	31	261-401-0310 РСНБ РК 2022	Болты стыковые для рельс типа Р-24 с гайками диаметром М18, длиной до 88 мм ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70	т	0,000301	546913,00		165,00		165,00	13,00	178,00	
23	32	252-207-0223 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-250 хомут, Т.П.3.407.1-164	шт.	2	14406,00		28812,00		28812,00	2305,00	31117,00	
24	33	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,01258	647396,00		8144,00		8144,00	652,00	8796,00	
25	34	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,4	3997,73 3997,73	0,00 0,00	1599,00 1599,00	0,00 0,00		1151,00 220,00	2970,00	
26	35	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,1	49500,07 7525,22	2611,57 595,26	4950,00 753,00	262,00 60,00	3936,00	739,00 455,00	6144,00	
27	38	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1642,77 1485,36	157,41 0,41	6570,86 5941,71	629,71 1,71		5883,43 996,57	13450,86	
28	62	243-105-0304 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х4 (ок)-0,66	км	0,402	605184,00		243284,00		243284,00	19463,00	262747,00	
29	111	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/75х6,8/	стык	20	992,32 923,90	23,32 0,00	19846,00 18478,00	466,00 0,00	902,00	11272,00 2489,00	33607,00	
30	112	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,392	103510,79 21733,83	81776,96 21112,53	40576,00 8520,00	32056,00 8276,00		15284,00 4469,00	60329,00	
31	113	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,009	103510,79 21733,83	81776,96 21112,53	932,00 196,00	736,00 190,00		351,00 103,00	1386,00	
			Итого по разделу 2: ГАЗОРЕГУЛЯТОРНЫЙ ПУНКТ ГРПШ-13-2ВУ-1 №1					3660716,86 83706,71	41424,71 10744,71	454406,00 3081179,00	82178,43 52939,57	3795834,86	
			ИТОГО по акту					3660716,86 83706,71	41424,71 10744,71	454406,00 3081179,00	82178,43 52939,57	3795834,86	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3081179,00			
			2-4-1 Газопровод среднего давления										
			Раздел 1: Подземная прокладка										
1	59	241-211-0606 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	6	849,00		5094,00		5094,00	408,00	5502,00	
2	133	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022	**Установка для редуцирования давления газа. Устройство**	установка	2	25860,43 20919,81	1401,06 471,02	51721,00 41840,00	2802,00 942,00	7079,00	41926,00 7492,00	101139,00	
3	134	Прайс лист ТОО "Завод Газового Оборудования")	**Шкафной газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2НУ-1 РДНК-50Н**	шт	2	3125000,00		6325000,00		6250000,00		6325000,00	
			В том числе:										
			- отпускная цена		3125000			6250000,00					
			- заготовительно-складские расходы	%	1,2			75000,00					
4	135	241-102-0229 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм**	м	4,4	15384,00		67690,00		67690,00	5415,00	73105,00	
5	136	241-102-0161 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм**	м	4,4	3391,00		14920,00		14920,00	1194,00	16114,00	
6	137	241-102-0151 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм**	м	2,4	2431,00		5834,00		5834,00	467,00	6301,00	
7	138	241-102-0137 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	м	2,4	1801,00		4322,00		4322,00	346,00	4668,00	
8	139	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022	**Газопроводы. Испытание пневматическое**	м газопровода	13,6	814,17 796,54	0,00 0,00	11073,00 10833,00	0,00 0,00	240,00	10616,00 1735,00	23424,00	
9	140	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	2327,55 2040,79	130,80 61,14	4655,00 4082,00	261,00 122,00	312,00	4162,00 705,00	9522,00	
10	141	242-103-0301 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	шт.	2	39658,00		79316,00		79316,00	6345,00	85661,00	
11	142	241-116-0307 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	шт.	4	2504,00		10016,00		10016,00	801,00	10817,00	
12	143	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	**Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка**	задвижка или клапан	2	4385,16 3871,78	218,00 101,90	8770,00 7744,00	436,00 204,00	591,00	7868,00 1331,00	17969,00	
13	144	242-103-0302 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 76**	шт.	2	60535,00		121070,00		121070,00	9686,00	130756,00	
14	145	241-116-0309 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	шт.	4	3935,00		15740,00		15740,00	1259,00	16999,00	
15	146	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	т фасонных частей	0,0132	1587060,28 761887,30	693862,98 228887,31	20949,00 10057,00	9159,00 3021,00	1733,00	12947,00 2712,00	36608,00	
16	147	241-112-0226 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм**	шт.	2	16627,00		33254,00		33254,00	2660,00	35914,00	
17	148	241-112-0139 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм**	шт.	2	829,00		1658,00		1658,00	133,00	1791,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	149	241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	2	770,00		1540,00		1540,00	123,00	1663,00	
19	150	241-114-0201 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х6,0-57х3,0 мм	шт.	2	3659,00		7318,00		7318,00	585,00	7903,00	
20	151	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	4	12377,27 2976,06	224,50 19,62	49509,00 11904,00	898,00 78,00	36707,00	11743,00 4900,00	66152,00	
21	152	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,8	3997,73 3997,73	0,00 0,00	3198,00 3198,00	0,00 0,00		2303,00 440,00	5941,00	
22	153	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,2	49500,07 7525,22	2611,57 595,26	9900,00 1505,00	522,00 119,00	7873,00	1478,00 910,00	12288,00	
23	154	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,1024	153695,77 137911,68	9688,66 646,36	15738,00 14122,00	992,00 66,00	624,00	9790,00 2042,00	27570,00	
24	155	241-102-0219 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,5 мм	м	3,52	7849,00		27628,00		27628,00	2210,00	29838,00	
25	156	261-107-0982 РСНБ РК 2022	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00376	694126,00		2610,00		2610,00	209,00	2819,00	
26	157	261-401-0310 РСНБ РК 2022	Болты стыковые для рельс типа Р-24 с гайками диаметром М18, длиной до 88 мм ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70	т	0,001143	546913,00		625,00		625,00	50,00	675,00	
27	158	261-401-0310 РСНБ РК 2022	Болты стыковые для рельс типа Р-24 с гайками диаметром М18, длиной до 88 мм ГОСТ 8144-73, ГОСТ 5915-70	т	0,000602	546913,00		329,00		329,00	26,00	355,00	
28	159	252-207-0223 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-250 хомут, Т.П.3.407.1-164	шт.	4	14406,00		57624,00		57624,00	4610,00	62234,00	
29	160	214-102-0104 РСНБ РК 2022	Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной более 65 мм	т	0,02516	647396,00		16288,00		16288,00	1303,00	17591,00	
30	243	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/125х11,4/	стык	49	1729,78 1616,82	39,64 0,00	84759,00 79224,00	1942,00 0,00	3593,00	48327,00 10647,00	143733,00	
31	244	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/90х8,2/	стык	33	1245,55 1154,87	27,98 0,00	41103,00 38111,00	923,00 0,00	2069,00	23248,00 5148,00	69499,00	
32	245	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/63х5,8/	стык	75	992,32 923,90	23,32 0,00	74424,00 69293,00	1749,00 0,00	3383,00	42269,00 9335,00	126028,00	
33	246	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,225	172679,22 36256,91	136422,31 35220,44	38853,00 8158,00	30695,00 7925,00		14635,00 4279,00	57767,00	
34	247	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,22	124309,69 26100,91	98208,78 25354,77	27348,00 5742,00	21606,00 5578,00		10301,00 3012,00	40661,00	
35	248	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,71	87065,15 18280,79	68784,36 17758,21	61816,00 12979,00	48837,00 12608,00		23285,00 6808,00	91909,00	
36	259	1220-0201-0101 РСНБ РК 2022	Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала		9	1033,66	475,77	9303,00	4282,00	3835,00	1835,00	12029,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^2$		131,78	151,44	1186,00	1363,00		891,00		
37	260	1127-0402-0102 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12(15) см. Устройство		30	1384,86	152,83	41546,00	4585,00	35843,00	2723,00	47811,00	
				$м^2$ основания или покрытия		37,28	46,76	1118,00	1403,00		3542,00		
38	261	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10(15) см. Устройство		30	1390,50	134,48	41715,00	4034,00	35936,00	3178,00	48484,00	
				$м^2$ основания или покрытия		58,16	39,91	1745,00	1197,00		3591,00		
39	262	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка		14,4	170,00		2448,00				2644,00	
				т							196,00		
40	263	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км		432	29,00		12528,00				13530,00	
				т·км							1002,00		
			Итого по разделу 1: Подземная прокладка					7409232,00	133723,00	612694,00	272634,00	7790414,00	
								322841,00	34626,00	6325000,00	108548,00		
			ИТОГО по акту					7409232,00	133723,00	612694,00	272634,00	7790414,00	
								322841,00	34626,00	6325000,00	108548,00		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							6325000,00			
			2-5-1 Газопровод низкого давления										
			Раздел 1: Надземная прокладка										
1	113	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		0,007	219597,66	173489,44	1537,00	1215,00		579,00	2285,00	
				км трубопровода		46108,22	44790,14	323,00	314,00		169,00		
2	114	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		0,625	183804,20	145211,42	114878,00	90757,00		43272,00	170802,00	
				км трубопровода		38592,78	37489,55	24120,00	23431,00		12652,00		
3	115	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		0,32	149461,84	118079,81	47828,00	37785,00		18016,00	71111,00	
				км трубопровода		31382,03	30484,92	10042,00	9755,00		5267,00		
4	116	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		0,09	122858,60	97062,37	11057,00	8735,00		4165,00	16440,00	
				км трубопровода		25796,23	25058,80	2322,00	2255,00		1218,00		
5	117	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		0,62	104961,87	82923,36	65076,00	51412,00		24513,00	96756,00	
				км трубопровода		22038,51	21408,50	13664,00	13273,00		7167,00		
6	118	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		2,35	78842,33	62288,06	185279,00	146376,00		69791,00	275476,00	
				км трубопровода		16554,27	16081,04	38903,00	37790,00		20406,00		
7	119	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		3	2014,34	46,64	6043,00	140,00	360,00	3381,00	10178,00	
				стык		1847,79	0,00	5543,00	0,00		754,00		
8	120	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		200	2014,34	46,64	402868,00	9328,00	23982,00	225430,00	678562,00	
				стык		1847,79	0,00	369558,00	0,00		50264,00		
9	121	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное		131	1729,78	39,64	226601,00	5193,00	9605,00	129200,00	384265,00	
				стык		1616,82	0,00	211803,00	0,00		28464,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	122	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	16	1245,55 1154,87	27,98 0,00	19929,00 18478,00	448,00 0,00	1003,00	11272,00 2496,00	33697,00	
11	123	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	208	1245,55 1154,87	27,98 0,00	259074,00 240213,00	5820,00 0,00	13042,00	146530,00 32448,00	438052,00	
12	124	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	563	992,32 923,90	23,32 0,00	558676,00 520156,00	13129,00 0,00	25391,00	317296,00 70077,00	946049,00	
			Итого по разделу 1: Надземная прокладка					1898846,00 1455125,00	370338,00 86818,00	73383,00 0,00	993445,00 231382,00	3123673,00	
			Раздел 2: Подземный газопровод										
13	134	1220-0201-0101 РСНБ РК 2022	Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала	$м^2$	15	1033,66 131,78	475,77 151,44	15505,00 1977,00	7137,00 2272,00	6392,00	3059,00 1485,00	20049,00	
14	135	1127-0402-0102 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12(15) см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	50	1384,86 37,28	152,83 46,76	69243,00 1864,00	7642,00 2338,00	59738,00	4538,00 5903,00	79684,00	
15	136	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10(15) см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	50	1390,50 58,16	134,48 39,91	69525,00 2908,00	6724,00 1995,00	59893,00	5296,00 5986,00	80807,00	
16	137	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	24	170,00		4080,00			326,00	4406,00	
17	138	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	720	29,00		20880,00			1670,00	22550,00	
18	217	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/57х3/	стык	45	992,32 923,90	23,32 0,00	44654,00 41576,00	1049,00 0,00	2030,00	25361,00 5601,00	75616,00	
19	218	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/159х4,5/	стык	5	2014,34 1847,79	46,64 0,00	10072,00 9239,00	233,00 0,00	600,00	5636,00 1257,00	16965,00	
20	219	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,015	248619,37 52201,82	196417,55 50709,55	3729,00 783,00	2947,00 761,00		1405,00 411,00	5545,00	
21	220	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,127	87065,15 18280,79	68784,36 17758,21	11057,00 2322,00	8735,00 2255,00		4165,00 1218,00	16440,00	
			Итого по разделу 2: Подземный газопровод					248745,00 60669,00	34467,00 9621,00	128653,00 0,00	49460,00 23857,00	322062,00	
			ИТОГО по акту					2147591,00 1515794,00	404805,00 96439,00	202036,00 0,00	1042905,00 255239,00	3445735,00	
			2-5-2 Газопровод низкого давления										
			Раздел 1: Надземная прокладка										
1	63	1109-0305-0301 ?СНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,35644	153702,36 137911,68	9688,66 646,36	54785,76 49157,29	3453,56 230,51	2174,92	34077,63 7109,15	95972,54	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	64	222-526-0101 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,35644	834541,00		297463,73		297463,73	23796,95	321260,68	
3	65	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	4	2506,82 425,41	28,22 4,08	10027,12 1701,69	112,88 16,27	8212,88	1597,63 930,17	12554,92	
4	66	1127-0602-0704 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	16	292,31 96,22	196,09 63,08	4676,95 1539,66	3137,29 1009,15		2752,54 594,24	8023,73	
5	67	1127-0602-0705 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	16	61,21 4,91	56,30 22,42	979,32 78,64	900,67 358,64		472,20 116,27	1567,79	
6	68	211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,08	3513,00		3793,90		3793,90	303,39	4097,29	
7	69	216-201-0102 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0892	195757,00		17461,36		17461,36	1396,95	18858,31	
8	70	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,47	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	71235,25 9701,69	2027,45 815,25	59506,10	9570,51 6464,41	87270,17	
9	79	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,392084	153702,36 137911,68	9688,66 646,36	60264,00 54073,00	3798,00 253,00	2393,00	37485,00 7820,00	105569,00	
10	80	222-526-0101 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,392084	834541,00		327210,00		327210,00	26177,00	353387,00	
11	81	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	3,85	2506,82 425,41	28,22 4,08	9651,00 1638,00	109,00 16,00	7905,00	1538,00 895,00	12084,00	
12	82	1127-0602-0704 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	17,6	292,31 96,22	196,09 63,08	5145,00 1693,00	3451,00 1110,00		3028,00 654,00	8827,00	
13	83	1127-0602-0705 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	17,6	61,21 4,91	56,30 22,42	1077,00 86,00	991,00 395,00		520,00 128,00	1725,00	
14	84	211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,188	3513,00		4173,00		4173,00	334,00	4507,00	
15	85	216-201-0102 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,09812	195757,00		19208,00		19208,00	1537,00	20745,00	
16	86	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,617	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	78359,00 10672,00	2230,00 897,00	65457,00	10527,00 7111,00	95997,00	
17	95	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,80199	153702,36 137911,68	9688,66 646,36	123268,00 110604,00	7770,00 518,00	4894,00	76674,00 15995,00	215937,00	
18	96	222-526-0101 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,80199	834541,00		669294,00		669294,00	53543,00	722837,00	
19	97	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	7,875	2506,82 425,41	28,22 4,08	19741,00 3350,00	222,00 32,00	16169,00	3146,00 1831,00	24718,00	
20	98	1127-0602-0704 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	36	292,31 96,22	196,09 63,08	10523,00 3464,00	7059,00 2271,00		6193,00 1337,00	18053,00	
21	99	1127-0602-0705 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	36	61,21 4,91	56,30 22,42	2204,00 177,00	2027,00 807,00		1063,00 261,00	3528,00	
22	100	211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		2,43	3513,00		8537,00		8537,00		9220,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				$м^3$							683,00		
23	101	216-201-0102 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,2007	195757,00		39288,00		39288,00	3143,00	42431,00	
24	102	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	3,3075	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	160279,00 21829,00	4561,00 1834,00	133889,00	21533,00 14545,00	196357,00	
25	111	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	1,625165	153702,36 137911,68	9688,66 646,36	249791,56 224129,18	15745,82 1050,47	9916,85	155373,94 32413,14	437578,64	
26	112	222-526-0101 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,625165	834541,00		1356266,92		1356266,92	108501,23	1464768,15	
27	113	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	16,625	2506,82 425,41	28,22 4,08	41675,92 7072,32	469,24 67,94	34134,36	6640,50 3865,35	52181,77	
28	114	1127-0602-0704 РСНБ РК 2022	Покрытии щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	76,000001	292,31 96,22	196,09 63,08	22215,61 7312,70	14902,91 4794,05		13075,17 2823,52	38114,30	
29	115	1127-0602-0705 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	76,000001	61,21 4,91	56,30 22,42	4651,83 373,09	4278,74 1703,95		2243,44 551,86	7447,13	
30	116	211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,13	3513,00		18021,79		18021,79	1441,70	19463,49	
31	117	216-201-0102 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,4237	195757,00		82942,20		82942,20	6635,32	89577,52	
32	118	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	6,9825	48459,35 6599,82	1379,18 554,55	338367,55 46083,35	9630,12 3872,26	282654,08	45459,52 30706,30	414533,37	
33	127	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	11,800002	3997,73 3997,73	0,00 0,00	47173,28 47173,28	0,00 0,00		33964,74 6490,96	87628,98	
34	128	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную с разравниванием. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	11,8	1205,26 1205,26	0,00 0,00	14222,13 14222,13	0,00 0,00		10239,99 1956,87	26418,99	
35	139	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,007	302793,24 63576,53	239216,71 61759,10	2120,00 445,00	1674,00 432,00		798,00 233,00	3151,00	
36	140	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,109	219597,66 46108,22	173489,44 44790,14	23936,00 5026,00	18910,00 4882,00		9016,00 2636,00	35588,00	
37	141	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,94	183804,20 38592,78	145211,42 37489,55	172776,00 36277,00	136499,00 35240,00		65081,00 19029,00	256886,00	
38	142	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,615	149461,84 31382,03	118079,81 30484,92	91919,00 19300,00	72619,00 18748,00		34624,00 10123,00	136666,00	
39	143	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,265	122858,60 25796,23	97062,37 25058,80	32558,00 6836,00	25722,00 6641,00		12264,00 3586,00	48408,00	
40	144	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,445	104961,87 22038,51	82923,36 21408,50	46708,00 9807,00	36901,00 9527,00		17594,00 5144,00	69446,00	
41	145	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	2,19	78842,33 16554,27	62288,06 16081,04	172665,00 36254,00	136410,00 35217,00		65039,00 19016,00	256720,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
42	146	1339-0201-0514 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	6	2558,75 2309,74	69,96 0,00	15353,00 13858,00	420,00 0,00	1074,00	8454,00 1905,00	25712,00	
43	147	1339-0201-0510 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/159х4,5/	стык	247	2014,34 1847,79	46,64 0,00	497542,00 456404,00	11520,00 0,00	29618,00	278406,00 62076,00	838024,00	
44	148	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/108х4/	стык	171	1729,78 1616,82	39,64 0,00	295792,00 276476,00	6778,00 0,00	12538,00	168650,00 37155,00	501597,00	
45	149	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/89х3,5/	стык	83	1245,55 1154,87	27,98 0,00	103381,00 95854,00	2322,00 0,00	5204,00	58471,00 12948,00	174800,00	
46	150	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/76х3/	стык	154	1245,55 1154,87	27,98 0,00	191815,00 177850,00	4309,00 0,00	9656,00	108488,00 24024,00	324327,00	
47	151	1339-0201-0502 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное/57х3/	стык	453	992,32 923,90	23,32 0,00	449521,00 418527,00	10564,00 0,00	20430,00	255302,00 56385,00	761208,00	
			Итого по разделу 1: Надземная прокладка					6270059,18 2169045,02	551524,68 132738,49	3549486,09 0,00	1559361,81 626351,78	8455772,77	
			Раздел 2: Подземный газопровод										
48	161	1220-0201-0101 РСНБ РК 2022	Основание щебеночное. Исправление профиля с добавлением нового материала	$м^2$	1,2	1033,66 131,78	475,77 151,44	1240,00 158,00	571,00 182,00	511,00	245,00 119,00	1604,00	
49	162	1127-0402-0102 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, нижний слой толщиной 12(15) см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	4	1384,86 37,28	152,83 46,76	5539,00 149,00	611,00 187,00	4779,00	363,00 472,00	6374,00	
50	163	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10(15) см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	4	1390,50 58,16	134,48 39,91	5562,00 233,00	538,00 160,00	4791,00	424,00 479,00	6465,00	
51	164	414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	1,92	170,00		326,00			26,00	352,00	
52	165	412-102-0215 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 15 км	т·км	57,6	29,00		1670,00			134,00	1804,00	
53	246	1339-0201-0514 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 299 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	2558,75 2309,74	69,96 0,00	20470,00 18478,00	560,00 0,00	1432,00	11272,00 2539,00	34281,00	
54	247	1339-0201-0507 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	6	1729,78 1616,82	39,64 0,00	10379,00 9701,00	238,00 0,00	440,00	5918,00 1304,00	17601,00	
55	248	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,025	311016,06 65303,05	245713,01 63436,26	7775,00 1633,00	6143,00 1586,00		2929,00 856,00	11560,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
56	249	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления		0,029	151880,32	119990,49	4405,00	3479,00		1659,00	6549,00	
				км трубопровода		31889,83	30978,21	925,00	898,00		485,00		
			Итого по разделу 2: Подземный газопровод					57366,00	12140,00	11953,00	22810,00	86590,00	
								31277,00	3013,00	0,00	6414,00		
			ИТОГО по акту					6327425,18	563664,68	3561439,09	1582171,81	8542362,77	
								2200322,02	135751,49	0,00	632765,78		
			4-1-1 Наруные сети электроснабжения										
			Раздел 1: Строительство ВЛ -10 кВ										
1	1	1133-0204-0206 РСНБ РК 2022	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии).Подвеска с помощью механизмов		0,220667	248277,87	140973,78	54787,00	31108,00	1051,00	26279,00	87551,00	
				км линии		102539,30	46322,83	22627,00	10222,00		6485,00		
2	2	243-701-0504 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х70-20		0,662	756623,00		500884,00		500884,00		540955,00	
				км							40071,00		
3	3	1133-0208-0102 РСНБ РК 2022	Ограничитель напряжения.Установка вручную		6	9192,37	959,19	55154,00	5755,00	1915,00	40139,00	102916,00	
				комплект		7913,96	448,35	47484,00	2690,00		7623,00		
4	4	Прайс лист 3 п.	Ограничители перенапряжения НЕ-15SGA ГОСТ Р 51177-98		6	52721,25		316328,00		316328,00		341634,00	
				шт.							25306,00		
5	5	1133-0208-0103 РСНБ РК 2022	Разъединители.Установка с помощью механизмов		2	22200,20	6041,46	44400,00	12083,00	311,00	29784,00	80119,00	
				комплект		16003,16	2611,69	32006,00	5223,00		5935,00		
6	6	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный с приводом)		2	186876,00		373752,00				373752,00	
				шт.						373752,00			
7	7	1133-0203-0201 РСНБ РК 2022	Плиты анкерные объемом до 0,2 $м^3$ для опор ВЛ 35 кВ.Установка		2	3666,55	1961,39	7333,00	3923,00		4056,00	12300,00	
				шт.		1705,16	829,82	3410,00	1660,00		911,00		
8	8	225-204-1001 РСНБ РК 2022	Плиты опорно-анкерные типа П-3и,диаметром 620 мм х 150 мм из тяжелого бетона класса В25 СТ РК 937-92		2	10576,00		21152,00		21152,00		22844,00	
				шт.							1692,00		
9	9	225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5		7	78665,00		550655,00		550655,00		594707,00	
				шт.							44052,00		
10	10	1133-0202-0101 РСНБ РК 2022	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные.Установка		3	11357,28	5031,36	34072,00	15094,00	2698,00	18705,00	56999,00	
				опора		5426,48	2367,15	16279,00	7101,00		4222,00		
11	11	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с подкосом.Установка		2	23137,46	11633,33	46275,00	23267,00	1799,00	25726,00	77761,00	
				опора		10604,69	5473,87	21209,00	10948,00		5760,00		
12	12	252-207-0507 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH151, одноцепные промежуточные с горизонтальным расположением фаз		3	62839,00		188517,00		188517,00		203598,00	
				шт.							15081,00		
13	13	252-207-0268 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143		2	10431,00		20862,00		20862,00		22531,00	
				шт.							1669,00		
14	14	222-526-0102 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций(крепления,хомуты)		0,0457	998585,00		45635,00		45635,00		49286,00	
				т							3651,00		
15	15	252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012		2	3787,00		7574,00		7574,00		8180,00	
				шт.							606,00		
16	16	252-207-3942 РСНБ РК 2022	Накладка ОГ 5, оцинкованная. Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ОГ52/		2	1478,00		2956,00		2956,00		3192,00	
				шт.							236,00		
17	17	252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012		2	18015,00		36030,00		36030,00		38912,00	
				шт.							2882,00		
18	18	252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012		2	3417,00		6834,00		6834,00		7381,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				шт.							547,00		
19	19	252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012		6	16909,00		101454,00		101454,00		109570,00	
				шт.							8116,00		
20	20	252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012		6	2585,00		15510,00		15510,00		16751,00	
				шт.							1241,00		
21	21	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 /ТМ77,ТМ78,ТМ78А,ТМ60а/		4	11901,00		47604,00		47604,00		51412,00	
				шт.							3808,00		
22	22	252-207-3925 РСНБ РК 2022	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012		2	11174,00		22348,00		22348,00		24136,00	
				шт.							1788,00		
23	23	252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143		4	2096,00		8384,00		8384,00		9055,00	
				шт.							671,00		
24	24	252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143		6	1682,00		10092,00		10092,00		10899,00	
				шт.							807,00		
25	25	252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143		2	1728,00		3456,00		3456,00		3732,00	
				шт.							276,00		
26	26	252-207-0420 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа AL/CU		3	11207,00		33621,00		33621,00		36311,00	
				шт.							2690,00		
27	27	252-207-0420 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа AL/CU		12	11207,00		134484,00		134484,00		145243,00	
				шт.							10759,00		
28	28	Прайс лист 9 п.	Искровый разрядник SDI20.3 ГОСТ Р 51177-98		9	19352,68		174174,00		174174,00		188108,00	
				шт.							13934,00		
29	29	252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изоляторы штыревые SDI37 ГОСТ 30531-97		11	13904,00		152944,00		152944,00		165180,00	
				шт.							12236,00		
30	30	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изоляторы композитные натяжные SDI90.150,SDI90.150R ГОСТ Р 55189-2012		6	14295,00		85770,00		85770,00		92632,00	
				шт.							6862,00		
31	31	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажимы ответвительные SL37.2 ГОСТ Р 51177-98		13	1060,00		13780,00		13780,00		14882,00	
				шт.							1102,00		
32	32	252-207-2114 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.9585		22	21251,00		467522,00		467522,00		504924,00	
				комплект							37402,00		
33	33	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажимы анкерные SO255 ГОСТ Р 51177-98		6	15992,00		95952,00		95952,00		103628,00	
				шт.							7676,00		
34	34	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный для зажима SP15 ГОСТ Р 51177-98		3	433,00		1299,00		1299,00		1403,00	
				шт.							104,00		
35	35	252-206-0506 РСНБ РК 2022	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-1 ГОСТ Р 51177-98		12	1343,00		16116,00		16116,00		17405,00	
				шт.							1289,00		
36	36	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98		6	1038,00		6228,00		6228,00		6726,00	
				шт.							498,00		
37	37	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм .Монтаж оборудования		80	363,50	23,34	29080,00	1867,00	2424,00	18240,00	51106,00	
				м		309,86	6,80	24789,00	544,00		3786,00		
38	38	214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм(16) СТ РК 2591-2014		0,13635	356318,00		48584,00		48584,00		52471,00	
				т							3887,00		
39	39	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87		1,964	783,00		1538,00		1538,00		1661,00	
				кг							123,00		
			Итого по разделу 1: Строительство ВЛ -10 кВ					3783140,00	93097,00	3148485,00	162929,00	4231853,00	
								167804,00	38388,00	373752,00	285784,00		
			Раздел 2: ЛЭП-0,4 КВ										

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
40	40	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022	Подстанции комплектные трансформаторные с воздушными вводами проходные,мощность до 25 кВА.Установка.Монтажные работы	подстанция	1	52114,85 25142,83	13734,45 4946,80	52115,00 25143,00	13735,00 4947,00	13238,00	24072,00 6095,00	82282,00	
41	41	515-102-0403 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	1921719,00		1921719,00		1921719,00		1921719,00	
42	42	515-101-0101 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	842950,00		842950,00		842950,00		842950,00	
43	43	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м безкреплений с откосами.	$м^3$ грунта	4,8	2536,38 2536,38	0,00 0,00	12175,00 12175,00	0,00 0,00		8766,00 1675,00	22616,00	
44	44	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи,лазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную песка.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	4,8	1205,26 1205,26	0,00 0,00	5785,00 5785,00	0,00 0,00		4165,00 796,00	10746,00	
45	45	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	24	312,45 120,01	192,44 84,04	7499,00 2880,00	4619,00 2017,00		3526,00 882,00	11907,00	
46	47	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. #Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,024	35830,81 13335,97	22494,84 6556,55	860,00 320,00	540,00 157,00		291,00 92,00	1243,00	
47	48	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	24	40,00		960,00		960,00		1037,00	
48	49	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	26	474,12 220,02	197,45 72,87	12327,00 5721,00	5134,00 1895,00	1473,00	5483,00 1425,00	19235,00	
49	50	1308-0201-0801 РСНБ РК 2022	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	5	407,32 200,02	154,94 56,26	2037,00 1000,00	774,00 281,00	262,00	923,00 237,00	3197,00	
50	51	243-113-0805 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	км	0,031	1060932,00		32889,00		32889,00	2631,00	35520,00	
51	52	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования (для КТПН)	м	29	995,17 271,13	32,24 10,69	28860,00 7863,00	935,00 310,00	20062,00	5884,00 2780,00	37524,00	
52	53	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования (для КТПН)	шт.	8	4858,89 1355,63	218,73 68,01	38871,00 10845,00	1750,00 544,00	26276,00	8200,00 3766,00	50837,00	
53	54	1101-0104-0101 РСНБ РК 2022	Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	4,1	66,69 0,00	66,69 20,05	273,00 0,00	273,00 82,00		59,00 27,00	359,00	
54	55	1101-0107-1301 РСНБ РК 2022	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	4,1	77,79 0,00	77,79 20,99	319,00 0,00	319,00 86,00		62,00 30,00	411,00	
55	56	1101-0201-0301 РСНБ РК 2022	Грунт.Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т.Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см /3 прохода/	$м^3$ уплотненного грунта	5,125	122,29 0,00	122,29 37,56	627,00 0,00	626,00 192,00		139,00 61,00	827,00	
56	57	1101-0201-0307 РСНБ РК 2022	Грунт.Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т.На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$ уплотненного грунта	5,125	18,30 0,00	18,30 8,15	94,00 0,00	94,00 42,00		30,00 10,00	134,00	
57	58	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси,дресвы.Устройство		1,025	1674,77	1455,19	1717,00	1492,00	2,00	647,00	2553,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м³ материала основания в плотном теле		217,41	366,83	223,00	376,00		189,00		
58	59	211-202-0402 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м³	1,025	3821,00		3917,00		3917,00	313,00	4230,00	
59	60	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка.Устройство		1,156	1619,54	1400,58	1872,00	1619,00	2,00	711,00	2790,00	
				м³ материала основания в плотном теле		217,41	351,95	251,00	407,00		207,00		
60	61	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	1,156	3215,00		3717,00		3717,00	297,00	4014,00	
61	62	1107-0501-0104 РСНБ РК 2022	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т.Установка		2	7635,25	3729,14	15271,00	7458,00	4520,00	5921,00	22887,00	
				шт.сборных конструкций		1646,35	862,71	3293,00	1725,00		1695,00		
62	63	221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м³	1,086	44434,00		48255,00		48255,00	3860,00	52115,00	
63	64	1141-0103-0107 РСНБ РК 2022	Поверхности бетонные вертикальные.Изоляция окрасочная горячим битумом в два слоя	м²	5,76	1426,19	1,60	8215,00	9,00	2593,00	4434,00	13661,00	
						974,35	0,00	5612,00	0,00		1012,00		
64	65	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7176,06	168,92	7176,00	169,00	3068,00	2871,00	10851,00	
						3938,96	48,58	3939,00	49,00		804,00		
65	66	247-204-0648 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 2А 4,5 кА "В"	шт.	1	2538,00		2538,00		2538,00	203,00	2741,00	
66	67	1308-0305-0901 РСНБ РК 2022	Щитки осветительные массой 6 кг.Установка в нише распорными дюбелями	шт.	1	5375,88	115,38	5376,00	116,00	1105,00	3027,00	9075,00	
						4155,20	48,58	4155,00	49,00		672,00		
67	68	247-201-0334 РСНБ РК 2022	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/48зо-1 38 УХЛ3 IP31(ЩУРн- П 3/6 IP55)	шт.	1	29395,00		29395,00		29395,00	2352,00	31747,00	
68	69	247-301-0319 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3x230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43041,00		43041,00		43041,00	3443,00	46484,00	
69	70	1308-0303-0602 РСНБ РК 2022	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	7176,06	168,92	7176,00	169,00	3068,00	2871,00	10851,00	
						3938,96	48,58	3939,00	49,00		804,00		
70	71	247-204-0656 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 13А 4,5 кА "В"	шт.	1	2553,00		2553,00		2553,00	204,00	2757,00	
71	72	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2.Монтаж оборудования (для КТПН)	м	20	995,17	32,24	19903,00	645,00	13836,00	4058,00	25878,00	
						271,13	10,69	5423,00	214,00		1917,00		
72	73	1308-0208-0104 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования (для КТПН)	шт.	4	4858,89	218,73	19436,00	875,00	13138,00	4100,00	25419,00	
						1355,63	68,01	5423,00	272,00		1883,00		
			Итого по разделу 2: ЛЭП-0,4 КВ					3179918,00	41351,00	269908,00	90240,00	3310597,00	
								103990,00	13694,00	2764669,00	40439,00		
			ИТОГО по акту					6963058,00	134448,00	3418393,00	253169,00	7542450,00	
								271794,00	52082,00	3138421,00	326223,00		
			В том числе:										
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3138421,00			
			7-1-1 Генеральный план										
			Раздел 1: Генеральный план ПГБ-13-2ВУ-1										
1	1	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м² спланированной площади	60	209,89	0,00	12593,00	0,00		9067,00	23393,00	
						209,89	0,00	12593,00	0,00		1733,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	2	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/		12	193,73	193,73	2325,00	2324,00		508,00	3060,00	
				м³ уплотненного грунта		0,00	58,79	0,00	705,00		227,00		
3	3	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см		12	12,13	12,13	146,00	146,00		39,00	200,00	
				м³ уплотненного грунта		0,00	4,46	0,00	54,00		15,00		
4	4	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		12	115,51	97,84	1386,00	1174,00	37,00	341,00	1865,00	
				м² уплотненного грунта		14,57	24,86	175,00	298,00		138,00		
5	5	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/		19,14	193,73	193,73	3708,00	3708,00		810,00	4879,00	
				м³ уплотненного грунта		0,00	58,79	0,00	1125,00		361,00		
6	6	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см		19,14	12,13	12,13	232,00	232,00		61,00	317,00	
				м³ уплотненного грунта		0,00	4,46	0,00	85,00		24,00		
7	7	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой		19,14	115,51	97,84	2211,00	1873,00	59,00	543,00	2974,00	
				м² уплотненного грунта		14,57	24,86	279,00	476,00		220,00		
8	8	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство		60	192,89	134,48	11573,00	8069,00	15,00	6355,00	19362,00	
				м² основания или покрытия		58,16	39,91	3490,00	2395,00		1434,00		
9	9	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм		7,44	6430,00		47839,00		47839,00		51666,00	
				м³							3827,00		
10	10	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство		95,7	972,35	134,48	93054,00	12869,00	74618,00	10137,00	111446,00	
				м² основания или покрытия		58,16	39,91	5566,00	3819,00		8255,00		
11	11	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014		11,8668	6286,00		74595,00		74595,00		80563,00	
				м³							5968,00		
12	12	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/15/ см. Устройство		95,7	1503,29	246,48	143865,00	23589,00	112081,00	16675,00	173383,00	
				м² основания или покрытия		85,64	75,69	8196,00	7244,00		12843,00		
13	13	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014		17,94375	6286,00		112794,00		112794,00		121818,00	
				м³							9024,00		
14	14	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка		1	1390,41	23,01	1390,00	23,00	14,00	1334,00	2942,00	
				шт.		1353,00	8,63	1353,00	9,00		218,00		
15	15	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ(Ящик пожарный)		1	24927,00		24927,00		24927,00		26921,00	
				шт.							1994,00		
16	16	1101-0102-0332 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³		29,85	330,04	315,49	9852,00	9417,00		2116,00	12925,00	
				м³ грунта		14,55	83,89	434,00	2504,00		957,00		
17	17	411-103-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км		52,2375	494,00		25805,00				27869,00	
				т·км							2064,00		
			Итого по разделу 1: Генеральный план ПГБ-13-2ВУ-1					568295,00	63424,00	446979,00	47986,00	665583,00	
								32086,00	18714,00	0,00	49302,00		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 2: Генеральный план ГРПШ-13-2ВУ1										
18	18	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м² спланированной площади	20	209,89 209,89	0,00 0,00	4198,00 4198,00	0,00 0,00		3022,00 578,00	7798,00	
19	19	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/	м² уплотненного грунта	4	193,73 0,00	193,73 58,79	775,00 0,00	775,00 235,00		169,00 76,00	1020,00	
20	20	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м³ уплотненного грунта	4	12,13 0,00	12,13 4,46	49,00 0,00	49,00 18,00		13,00 5,00	67,00	
21	21	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	4	115,51 14,57	97,84 24,86	462,00 58,00	391,00 99,00	12,00	114,00 46,00	622,00	
22	22	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/	м³ уплотненного грунта	4,8	193,73 0,00	193,73 58,79	930,00 0,00	930,00 282,00		203,00 91,00	1224,00	
23	23	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м³ уплотненного грунта	4,8	12,13 0,00	12,13 4,46	58,00 0,00	58,00 21,00		15,00 6,00	79,00	
24	24	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	4,8	115,51 14,57	97,84 24,86	554,00 70,00	469,00 119,00	15,00	136,00 55,00	745,00	
25	25	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство	м² основания или покрытия	20	192,89 58,16	134,48 39,91	3858,00 1163,00	2689,00 798,00	5,00	2118,00 478,00	6454,00	
26	26	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	2,48	6430,00		15946,00		15946,00	1276,00	17222,00	
27	27	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство	м² основания или покрытия	24	972,35 58,16	134,48 39,91	23336,00 1396,00	3228,00 958,00	18713,00	2542,00 2070,00	27948,00	
28	28	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	2,976	6286,00		18707,00		18707,00	1497,00	20204,00	
29	29	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/15/ см. Устройство	м² основания или покрытия	24	1503,29 85,64	246,48 75,69	36079,00 2055,00	5916,00 1817,00	28108,00	4182,00 3221,00	43482,00	
30	30	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	4,5	6286,00		28287,00		28287,00	2263,00	30550,00	
31	31	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка	шт.	1	1390,41 1353,00	23,01 8,63	1390,00 1353,00	23,00 9,00	14,00	1334,00 218,00	2942,00	
32	32	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ(Ящик пожарный)	шт.	1	24927,00		24927,00		24927,00	1994,00	26921,00	
33	33	1101-0102-0332 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	8,762	330,04 14,55	315,49 83,89	2892,00 127,00	2764,00 735,00		621,00 281,00	3794,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
34	34	411-103-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	15,3335	494,00		7575,00			606,00	8181,00	
			Итого по разделу 2: Генеральный план ГРПШ-13-2ВУ1					170023,00	17292,00	134734,00	14469,00	199253,00	
								10420,00	5091,00	0,00	14761,00		
			Раздел 3: Генеральный план ГРПШ-13-2НУ1										
35	35	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	$м^2$ спланированной площади	20	209,89 209,89	0,00 0,00	4198,00 4198,00	0,00 0,00		3022,00 578,00	7798,00	
36	36	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/	$м^3$ уплотненного грунта	4	193,73 0,00	193,73 58,79	775,00 0,00	775,00 235,00		169,00 76,00	1020,00	
37	37	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	$м^3$ уплотненного грунта	4	12,13 0,00	12,13 4,46	49,00 0,00	49,00 18,00		13,00 5,00	67,00	
38	38	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	4	115,51 14,57	97,84 24,86	462,00 58,00	391,00 99,00	12,00	114,00 46,00	622,00	
39	39	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/	$м^3$ уплотненного грунта	4,62	193,73 0,00	193,73 58,79	895,00 0,00	895,00 272,00		196,00 87,00	1178,00	
40	40	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	$м^3$ уплотненного грунта	4,62	12,13 0,00	12,13 4,46	56,00 0,00	56,00 21,00		15,00 6,00	77,00	
41	41	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	4,62	115,51 14,57	97,84 24,86	534,00 67,00	452,00 115,00	14,00	131,00 53,00	718,00	
42	42	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	20	192,89 58,16	134,48 39,91	3858,00 1163,00	2689,00 798,00	5,00	2118,00 478,00	6454,00	
43	43	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	2,48	6430,00		15946,00		15946,00	1276,00	17222,00	
44	44	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	23,1	972,35 58,16	134,48 39,91	22461,00 1343,00	3107,00 922,00	18011,00	2447,00 1993,00	26901,00	
45	45	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	2,8644	6286,00		18006,00		18006,00	1440,00	19446,00	
46	46	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/15/ см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	23,1	1503,29 85,64	246,48 75,69	34726,00 1978,00	5693,00 1748,00	27054,00	4025,00 3100,00	41851,00	
47	47	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	4,33125	6286,00		27226,00		27226,00	2178,00	29404,00	
48	48	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка	шт.	1	1390,41 1353,00	23,01 8,63	1390,00 1353,00	23,00 9,00	14,00	1334,00 218,00	2942,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
49	49	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ(Ящик пожарный)	шт.	1	24927,00		24927,00		24927,00	1994,00	26921,00	
50	50	1101-0102-0332 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³	м³ грунта	8,582	330,04 14,55	315,49 83,89	2832,00 125,00	2708,00 720,00		608,00 275,00	3715,00	
51	51	411-103-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	15,0185	494,00		7419,00			594,00	8013,00	
			Итого по разделу 3: Генеральный план ГРПШ-13-2НУ1					165760,00 10285,00	16838,00 4957,00	131215,00 0,00	14192,00 14397,00	194349,00	
			Раздел 4: Генеральный план ГРПШ-13-2НУ1										
52	52	1101-0203-0105 РСНБ РК 2022	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2	м² спланированной площади	20	209,89 209,89	0,00 0,00	4198,00 4198,00	0,00 0,00		3022,00 578,00	7798,00	
53	53	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/	м³ уплотненного грунта	4	193,73 0,00	193,73 58,79	775,00 0,00	775,00 235,00		169,00 76,00	1020,00	
54	54	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м³ уплотненного грунта	4	12,13 0,00	12,13 4,46	49,00 0,00	49,00 18,00		13,00 5,00	67,00	
55	55	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м³ уплотненного грунта	4	115,51 14,57	97,84 24,86	462,00 58,00	391,00 99,00	12,00	114,00 46,00	622,00	
56	56	1101-0201-0203 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см/4 прохода/	м³ уплотненного грунта	7,2	193,73 0,00	193,73 58,79	1395,00 0,00	1395,00 423,00		305,00 136,00	1836,00	
57	57	1101-0201-0206 РСНБ РК 2022	Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	м³ уплотненного грунта	7,2	12,13 0,00	12,13 4,46	87,00 0,00	87,00 32,00		23,00 9,00	119,00	
58	58	1101-0201-0601 РСНБ РК 2022	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м² уплотненного грунта	7,2	115,51 14,57	97,84 24,86	832,00 105,00	704,00 179,00	22,00	204,00 83,00	1119,00	
59	59	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство	м² основания или покрытия	20	192,89 58,16	134,48 39,91	3858,00 1163,00	2689,00 798,00	5,00	2118,00 478,00	6454,00	
60	60	211-301-0404 РСНБ РК 2022	Гравий для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м³	2,48	6430,00		15946,00		15946,00	1276,00	17222,00	
61	61	1127-0402-0103 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей двухслойные, верхний слой толщиной 10 см. Устройство	м² основания или покрытия	36	972,35 58,16	134,48 39,91	35005,00 2094,00	4842,00 1437,00	28070,00	3813,00 3105,00	41923,00	
62	62	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м³	4,464	6286,00		28061,00		28061,00	2245,00	30306,00	
63	63	1127-0402-0101 РСНБ РК 2022	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/15/ см. Устройство	м² основания или покрытия	36	1503,29 85,64	246,48 75,69	54118,00 3083,00	8873,00 2725,00	42162,00	6273,00 4831,00	65222,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
64	64	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	6,75	6286,00		42431,00		42431,00	3394,00	45825,00	
65	65	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка	шт.	1	1390,41 1353,00	23,01 8,63	1390,00 1353,00	23,00 9,00	14,00	1334,00 218,00	2942,00	
66	66	248-307-0106 РСНБ РК 2022	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ(Ящик пожарный)	шт.	1	24927,00		24927,00		24927,00	1994,00	26921,00	
67	67	1101-0102-0332 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$	$м^3$ грунта	11,162	330,04 14,55	315,49 83,89	3684,00 162,00	3521,00 936,00		791,00 358,00	4833,00	
68	68	411-103-0101 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	19,5335	494,00		9650,00			772,00	10422,00	
			Итого по разделу 4: Генеральный план ГРПШ-13-2НУ1					226868,00 12216,00	23349,00 6891,00	181650,00 0,00	18179,00 19604,00	264651,00	
			ИТОГО по акту					1130946,00 65007,00	120903,00 35653,00	894578,00 0,00	94826,00 98064,00	1323836,00	
			4-2-1 Молнезащитные работы										
			Раздел 1: МОЛНИЕЗАЩИТА. ЗАЗЕМЛЕНИЕ										
1	1	1101-0203-0502 РСНБ РК 2022	Ямы, глубина до 2 м. Бурение бурильно-крановыми машинами на тракторе. Группа грунтов 2	яма	4	1431,42 279,84	1151,58 518,97	5726,00 1119,00	4606,00 2076,00		2301,00 642,00	8669,00	
2	2	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство /бетон кл.B15 F W4 100/	$м^3$	1,2	51522,23 8361,36	1732,17 407,94	61827,00 10034,00	2079,00 490,00	49714,00	9576,00 5712,00	77115,00	
3	3	1133-0109-0115 РСНБ РК 2022	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,319	238586,10 76349,30	157493,83 39057,27	76109,00 24355,00	50240,00 12459,00	1513,00	29452,00 8445,00	114006,00	
4	4	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	14	4695,00		65730,00		65730,00	5258,00	70988,00	
5	5	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	10	2431,00		24310,00		24310,00	1945,00	26255,00	
6	6	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	4	1801,00		7204,00		7204,00	576,00	7780,00	
7	7	214-101-0102 РСНБ РК 2022	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00848	409406,00		3472,00		3472,00	278,00	3750,00	
8	8	214-206-0201 РСНБ РК 2022	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	0,033264	372838,00		12402,00		12402,00	992,00	13394,00	
9	9	214-208-0103 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,006272	578162,00		3626,00		3626,00	290,00	3916,00	
10	10	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0548	479350,00		26268,00		26268,00	2101,00	28369,00	
11	11	261-107-0984 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная оцинкованная ГОСТ 18126-94	кг	1,984	940,00		1865,00		1865,00	149,00	2014,00	
12	12	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	7864,88 1742,96	254,76 92,30	31460,00 6972,00	1019,00 369,00	23469,00	5286,00 2940,00	39686,00	
13	13	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 400х100х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	9352,21 1742,96	254,76 92,30	37409,00 6972,00	1019,00 369,00	29418,00	5286,00 3416,00	46111,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
14	14	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		4	7864,88	254,76	31460,00	1019,00	23469,00	5286,00	39686,00	
				шт.		1742,96	92,30	6972,00	369,00		2940,00		
15	15	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		72	995,17	32,24	71652,00	2322,00	49810,00	14610,00	93163,00	
				м		271,13	10,69	19521,00	770,00		6901,00		
16	16	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		0,0548	479350,00		26268,00		26268,00		28369,00	
				т							2101,00		
17	17	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный		0,001984	813201,00		1613,00		1613,00		1742,00	
				т							129,00		
18	18	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		55,5	995,17	32,24	55232,00	1789,00	38395,00	11262,00	71814,00	
				м		271,13	10,69	15048,00	593,00		5320,00		
19	19	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		15	7864,88	254,76	117973,00	3822,00	88007,00	19821,00	148818,00	
				шт.		1742,96	92,30	26144,00	1385,00		11024,00		
20	20	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Засыпка просеянным грунтом вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		7,05	1323,75	0,00	9332,00	0,00		6719,00	17335,00	
				$м^3$		1323,75	0,00	9332,00	0,00		1284,00		
21	21	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.		7,05	2536,38	0,00	17881,00	0,00		12875,00	33217,00	
				$м^3$ грунта		2536,38	0,00	17881,00	0,00		2461,00		
22	22	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		4,5	233,32	6,31	1050,00	29,00	430,00	411,00	1578,00	
				$м^2$		131,50	0,78	592,00	4,00		117,00		
23	23	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		4,5	193,34	4,60	870,00	21,00	503,00	241,00	1200,00	
				$м^2$		76,88	0,78	346,00	4,00		89,00		
24	24	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования		19,3	995,17	32,24	19207,00	622,00	13352,00	3916,00	24973,00	
				м		271,13	10,69	5233,00	206,00		1850,00		
25	25	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		5	7864,88	254,76	39324,00	1274,00	29336,00	6607,00	49606,00	
				шт.		1742,96	92,30	8715,00	462,00		3675,00		
26	26	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Засыпка просеянным грунтом вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		3	1323,75	0,00	3971,00	0,00		2859,00	7376,00	
				$м^3$		1323,75	0,00	3971,00	0,00		546,00		
27	27	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами.		3	2536,38	0,00	7609,00	0,00		5479,00	14135,00	
				$м^3$ грунта		2536,38	0,00	7609,00	0,00		1047,00		
28	28	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,5	233,32	6,31	350,00	9,00	143,00	137,00	526,00	
				$м^2$		131,50	0,78	197,00	1,00		39,00		
29	29	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115		1,5	193,34	4,60	290,00	7,00	168,00	80,00	400,00	
				$м^2$		76,88	0,78	115,00	1,00		30,00		
			Итого по разделу 1: МОЛНИЕЗАЩИТА, ЗАЗЕМЛЕНИЕ					761490,00	69877,00	520485,00	142204,00	975991,00	
								171128,00	19558,00	0,00	72297,00		
			Раздел 2: Заземление газопровода на отдельно стоящей опоре - 277 шт										
30	30	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования		277	2045,82	254,76	566692,00	70568,00	13324,00	366025,00	1007335,00	
				шт.		1742,96	92,30	482800,00	25567,00		74618,00		
31	31	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм		2,08858	479350,00		1001161,00		1001161,00		1081254,00	
				т							80093,00		
32	32	1308-0208-0206 РСНБ РК 2022	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям		138,5	358,69	29,47	49679,00	4081,00	2681,00	31819,00	88017,00	
				м		309,86	9,23	42916,00	1278,00		6519,00		
33	33	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм		0,05263	497505,00		26184,00		26184,00		28279,00	
				т							2095,00		

Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
			зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
ризонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. зования		221,6	357,87	32,24	79304,00	7144,00	12077,00	44965,00	134210,00	
	м		271,13	10,69	60082,00	2369,00		9941,00		
ой стальной горячекатаный полосовой из тали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, до 60 мм		0,2216	490233,00		108636,00		108636,00		117327,00	
	т							8691,00		
ду 2: Заземление газопровода на отдельно стоящей опоре - 277 шт					1831656,00	81793,00	1164063,00	442809,00	2456422,00	
					585798,00	29214,00	0,00	181957,00		
яр для защиты надземногогазопровода от падения электропровода										
из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. нию		0,008	702562,01	340851,90	5620,00	2727,00		3644,00	10005,00	
	км трубопровода		361710,11	98360,44	2894,00	787,00		741,00		
сновая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ мерами 160x7,7 мм		8,08	4261,00		34429,00		34429,00		37183,00	
	м							2754,00		
из полимерных труб наружным диаметром 125 мм. нию		0,004	631273,75	297872,49	2525,00	1191,00		1679,00	4540,00	
	км трубопровода		333401,26	90616,77	1334,00	362,00		336,00		
сновая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ мерами 125x6,0 мм		4,04	2659,00		10742,00		10742,00		11601,00	
	м							859,00		
из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. нию		0,024	553207,45	246493,23	13277,00	5916,00		9254,00	24333,00	
	км трубопровода		306714,22	82762,25	7361,00	1986,00		1802,00		
еновая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ мерами 75x3,6 мм		24,24	958,00		23222,00		23222,00		25080,00	
	м							1858,00		
и полимерные диаметром 160 мм. Установка на ении		4	2957,96	385,23	11832,00	1541,00		10208,00	23803,00	
	шт.		2572,73	5,09	10291,00	20,00		1763,00		
нец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 мм		4	6048,00		24192,00		24192,00		26127,00	
	шт.							1935,00		
и полимерные диаметром 125 мм. Установка на ении		2	2168,88	290,21	4338,00	581,00		3725,00	8708,00	
	шт.		1878,67	2,85	3757,00	6,00		645,00		
нец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 мм		2	4054,00		8108,00		8108,00		8757,00	
	шт.							649,00		
и полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на ении		12	1642,77	157,41	19713,00	1889,00		17651,00	40353,00	
	шт.		1485,36	0,41	17824,00	5,00		2989,00		
нец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 м		12	2015,00		24180,00		24180,00		26114,00	
	шт.							1934,00		
ду 3: Футляр для защиты надземногогазопровода от падения электропровода					182178,00	13845,00	124873,00	46161,00	246604,00	
					43461,00	3166,00	0,00	18265,00		
					2775324,00	165515,00	1809421,00	631174,00	3679017,00	
					800387,00	51938,00	0,00	272519,00		
нод высокого давления "Г4" работы МНАЯ ПРОКЛАДКА										
ляцирования давления газа. Устройство		1	27848,73	1401,06	27849,00	1401,00	5528,00	20963,00	52717,00	
	установка		20919,81	471,02	20920,00	471,00		3905,00		
ДГ-50В, счетчик газа СГ16МТ-G650 DN100)		1	7959821,43		8055339,00				8055339,00	
	шт						7959821,00			
		7959821,43			7959821,00					
ладные расходы	%	1,2			95518,00					
лектросварная прямошовная диаметром от 15 до 05-80 размерами 89x3,5 мм		2	3391,00		6782,00		6782,00		7325,00	
	м							543,00		
лектросварная прямошовная диаметром от 15 до 05-80 размерами 76x3,0 мм		2	2431,00		4862,00		4862,00		5251,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				м							389,00		
5	5	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,75	1801,00		1351,00		1351,00		1459,00	
											108,00		
6	6	241-102-0151 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	0,75	2431,00		1823,00		1823,00		1969,00	
											146,00		
7	7	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	5,5	814,17	0,00	4478,00	0,00	97,00	4293,00	9473,00	
						796,54	0,00	4381,00	0,00		702,00		
8	8	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	2	4385,16	218,00	8770,00	436,00	591,00	7868,00	17969,00	
						3871,78	101,90	7744,00	204,00		1331,00		
9	9	242-103-0302 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	60535,00		60535,00		60535,00		65378,00	
											4843,00		
10	10	242-103-0303 РСНБ РК 2022	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 70	шт.	1	82856,00		82856,00		82856,00		89484,00	
											6628,00		
11	11	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 82 мм	шт.	2	4905,00		9810,00		9810,00		10595,00	
											785,00		
12	12	241-116-0310 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 70 мм	шт.	2	4905,00		9810,00		9810,00		10595,00	
											785,00		
13	13	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0056	1587060,28	693862,98	8888,00	3886,00	735,00	5493,00	15531,00	
						761887,30	228887,31	4267,00	1282,00		1150,00		
14	14	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	2	829,00		1658,00		1658,00		1791,00	
											133,00		
15	15	241-114-0117 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	770,00		770,00		770,00		832,00	
											62,00		
16	16	1116-0401-0404 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений	соединение	2	12377,27	224,50	24755,00	449,00	18353,00	5872,00	33077,00	
						2976,06	19,62	5952,00	39,00		2450,00		
17	17	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	4	233,32	6,31	933,00	25,00	382,00	365,00	1402,00	
						131,50	0,78	526,00	3,00		104,00		
18	18	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	4	193,34	4,60	773,00	18,00	447,00	214,00	1066,00	
						76,88	0,78	308,00	3,00		79,00		
19	19	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0005	1236247,66	383648,14	618,00	191,00	33,00	472,00	1177,00	
						786931,20	166904,98	393,00	83,00		87,00		
20	20	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм/патрубок 0,5м/	м	0,502	4695,00		2357,00		2357,00		2546,00	
											189,00		
21	21	1122-0301-0106 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка	км трубопровода	0,00058	1768618,16	719957,76	1026,00	418,00	121,00	631,00	1790,00	
						840585,60	258521,21	488,00	150,00		133,00		
22	22	241-102-0228 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм/футляр L=0,58м/	м	0,58232	12388,00		7214,00		7214,00		7791,00	
											577,00		
23	23	1122-0601-0206 РСНБ РК 2022	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,00058	4695756,70	230257,05	2724,00	134,00	2358,00	256,00	3218,00	
						400551,48	45786,11	232,00	27,00		238,00		
24	24	1109-0601-0102 РСНБ РК 2022	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж		0,01006	89001,95	3637,05	895,00	36,00	59,00	557,00	1568,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	Всего зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин зарплата машинистов	материалы оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
				т конструкций		79518,24	736,61	800,00	7,00		116,00		
25	25	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями/пластина/	т	0,01006	814490,00		8194,00		8194,00	656,00	8850,00	
26	26	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0011	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	644,00 351,00	294,00 93,00		439,00 87,00	1170,00	
27	27	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	1,111	4054,00		4504,00		4504,00	360,00	4864,00	
28	28	1119-1101-0101 РСНБ РК 2022	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	1,1	814,17 796,54	0,00 0,00	896,00 876,00	0,00 0,00	19,00	859,00 140,00	1895,00	
29	29	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1813,69 1551,13	262,56 1,43	5441,00 4653,00	787,00 4,00		4611,00 804,00	10856,00	
30	30	241-211-0609 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	2409,00		2409,00		2409,00	193,00	2602,00	
31	31	241-208-1406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	2053,00		2053,00		2053,00	164,00	2217,00	
32	32	Прайс лист ТОО ArTPIAsT)	Переходник ПЭ-сталь 100 SDR 11, PN 16 Д110/108 с ЗН	шт	1	51232,23		51232,00		51232,00	4099,00	55331,00	
33	33	261-301-0306 РСНБ РК 2022	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=200 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,001	151848,00		152,00		152,00	12,00	164,00	
34	34	1122-1401-0401 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 800(219х5) мм.Заделка битумом и прядью/герметиком/	футляр	1	13910,85 4026,00	1445,98 27,90	13911,00 4026,00	1446,00 28,00	8439,00	4013,00 1434,00	19358,00	
35	35	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022	Подготовка бетонная /кл В15, F150 W4/. Устройство	$м^3$	0,05	41247,47 1927,48	1651,33 369,48	2062,00 96,00	82,00 18,00	1883,00	105,00 173,00	2340,00	
36	36	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали /КРЫШКА/. Устройство	$м^2$ покрытия	0,5	1755,54 1658,62	21,20 5,50	878,00 829,00	11,00 3,00	38,00	765,00 131,00	1774,00	
37	37	214-105-0103 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00314	621783,00		1952,00		1952,00	156,00	2108,00	
38	38	1123-0101-0101 РСНБ РК 2022	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^3$ основания	1,1	9091,13 1596,22	251,41 71,33	10000,00 1756,00	276,00 78,00	7968,00	1816,00 945,00	12761,00	
39	39	1122-0301-0203 РСНБ РК 2022	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,013	1236247,66 786931,20	383648,14 166904,98	16071,00 10230,00	4988,00 2170,00	854,00	12276,00 2268,00	30615,00	
40	40	241-102-0161 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	13,052	3391,00		44259,00		44259,00	3541,00	47800,00	
41	41	1124-0202-0109 РСНБ РК 2022	Газопроводы врезаемые диаметром до 400 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка	1	121487,69 51817,10	17400,81 0,00	121488,00 51817,00	17401,00 0,00	52270,00	51299,00 13823,00	186610,00	
42	42	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0042	1587060,28 761887,30	693862,98 228887,31	6666,00 3200,00	2914,00 961,00	552,00	4120,00 863,00	11649,00	
43	43	241-112-0139 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х3,5 мм	шт.	3	829,00		2487,00		2487,00	199,00	2686,00	
44	44	1339-0201-0504 РСНБ РК 2022	Трубопровод, диаметр 89 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	1245,55 1154,87	27,98 0,00	2491,00 2310,00	56,00 0,00	125,00	1409,00 312,00	4212,00	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
45	45	1125-0127-0201 РСНБ РК 2022	Трубопровод диаметром 350 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на каждые 1 МПа изменения давления	км трубопровода	0,013	122858,60 / 25796,23	97062,37 / 25058,80	1597,00 / 335,00	1262,00 / 326,00		602,00 / 176,00	2375,00	
46	46	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4385,16 / 3871,78	218,00 / 101,90	4385,00 / 3872,00	218,00 / 102,00	295,00	3934,00 / 666,00	8985,00	
47	47	242-202-0308 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 89	шт.	1	17470,00		17470,00		17470,00	1398,00	18868,00	
48	48	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	$м^2$	3	233,32 / 131,50	6,31 / 0,78	700,00 / 395,00	19,00 / 2,00	287,00	274,00 / 78,00	1052,00	
49	49	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/желтого цвета/	$м^2$	3	193,34 / 76,88	4,60 / 0,78	580,00 / 231,00	13,00 / 2,00	336,00	161,00 / 59,00	800,00	
50	50	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	$м^2$	3	233,32 / 131,50	6,31 / 0,78	700,00 / 395,00	19,00 / 2,00	287,00	274,00 / 78,00	1052,00	
51	51	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115/черного цвета/	$м^2$	3	193,34 / 76,88	4,60 / 0,78	580,00 / 231,00	13,00 / 2,00	336,00	161,00 / 59,00	800,00	
52	52	1101-0205-0402 РСНБ РК 2022	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1	3997,73 / 3997,73	0,00 / 0,00	3998,00 / 3998,00	0,00 / 0,00		2878,00 / 550,00	7426,00	
53	53	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	1	1205,26 / 1205,26	0,00 / 0,00	1205,00 / 1205,00	0,00 / 0,00		868,00 / 166,00	2239,00	
54	54	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,053466	153702,36 / 137911,68	9688,66 / 646,36	8218,00 / 7374,00	518,00 / 35,00	326,00	5112,00 / 1066,00	14396,00	
55	55	222-526-0101 РСНБ РК 2022	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,053466	834541,00		44620,00		44620,00	3570,00	48190,00	
56	56	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	0,525	2506,82 / 425,41	28,22 / 4,08	1316,00 / 223,00	15,00 / 2,00	1078,00	210,00 / 122,00	1648,00	
57	57	1127-0602-0704 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные, толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума	$м^2$ покрытия	0,75	292,31 / 96,22	196,09 / 63,08	219,00 / 72,00	147,00 / 47,00		129,00 / 28,00	376,00	
58	58	1127-0602-0705 РСНБ РК 2022	Покрытия щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. На каждый 1 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0704	$м^2$ покрытия	0,75	61,21 / 4,91	56,30 / 22,42	46,00 / 4,00	42,00 / 17,00		22,00 / 5,00	73,00	
59	59	211-202-0404 РСНБ РК 2022	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,162	4631,00		750,00		750,00	60,00	810,00	
60	60	216-201-0102 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,01338	195757,00		2619,00		2619,00	210,00	2829,00	
61	61	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,2205	48459,35 / 6599,82	1379,18 / 554,55	10685,00 / 1455,00	304,00 / 122,00	8926,00	1436,00 / 970,00	13091,00	
			Итого по разделу 1: НАДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА					8724354,00	37819,00	485252,00	144757,00	8934215,00	
								145945,00	6283,00	8055339,00	65104,00		
			ИТОГО по акту					8724354,00	37819,00	485252,00	144757,00	8934215,00	
								145945,00	6283,00	8055339,00	65104,00		
			ВСЕГО ПО АКТУ:									48615434,63	
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							20599939,00			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		364 201,44					
			Итого с временными									28 379 697,07	
			Зимние удорожания			0,67 %		190 143,97					
			Итого с зимними удорожаниями									28 569 841,04	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	расходы, тенге	с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Непредвиденные работы и затраты			**2 %**		571 396,82					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									**29 141 237,86**	
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									**53 670 729,84**	
			Итого с тендерной скидкой									**45 631 184,64**	
			НДС			**12 %**		5 475 742,16					
			Итого с НДС									**51 106 926,79**	

Принял (Заказчик)

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства области Жетісу"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Сдал (Подрядчик)

ТОО "ST.LTD"

(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор Бегалиев Н.Д.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

ТОО "Туран құрылыс" С Турекулов Б.Е.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №

ТОО "УЛМАД" Садыкбеков Ж.Р

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, №