Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области"
Подрядчик: ТОО "ТУР-ГАЗ"

Наименование строительства и его адрес: "Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Дегерес Жамбылского района Алматинской области"

Приложение 2 к приказу Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

СПРАВКА № 1
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за август 2024 года

БИН/ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования		
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы/		код
БИН 070340007228	БИН/ИИН/ИНН/			№ 153/23	21.12.2023			
	УНП 060340008938			Доп. согл. №03	18.05.2024			

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Дегерес Жамбылского района Алматинской области	122 174 428,15	122 174 428,15	109 084 310,85				13 090 117,30	122 174 428,15
Удержание аванса	**36 652 328,45**	**36 652 328,45**	32 725 293,25				3 927 035,19	36 652 328,45
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**85 522 099,71**	**85 522 099,71**	**76 359 017,59**				**9 163 082,11**	**85 522 099,71**

ЗАКАЗЧИК:

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

_____ Байжумаев Р.

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "GRAND URBAN"

Директор_____ **Қошқарбаев М.И.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "ТУР-ГАЗ"

Директор_____ **Турдалиев С.С.**

Приложение
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 27 октября 2014 года № 458

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Управление энергетики и жилищно - коммунального хозяйства Алматинской области",Республика Казахстан, Алматинская область, г.Қонаев, Индустриальная , 16/4** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**070340007228**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "ТУР-ГАЗ",Республика Казахстан, Алматинская область, Карасайский район, с. Иргели, ул. Сапарлы жол, дом № 2, к.2** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**060340008938**

Договор (контракт) Доп согл №03 от 18.05.2024 к Дог №153/23 от 21.12.2023

Номер документа	Дата составления
29	**23.08.2024**

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Дегерес Жамбылского района Алматинской области			Работа	1	122 174 428,15	122 174 428,15
				Итого	1	x	122 174 428,15

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____
наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц _____

Сдал (Исполнитель) Директор / / Турганов Е.С.С.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) / / Байтуматов Р.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 23.08.2024

М.П.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинскойобласти", адрес Алматинская область, г.Қонаев, Индустриальная , 16/4, БИН 070340007228**

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

Подрядчик : **ТОО "ТУР-ГАЗ" , адресАлматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2, БИН 060340008938**

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

Стройка : **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Дегерес Жамбылского района Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№153/23 от 21.12.23г.** Дополнительное соглашение №03 от 18.05.2024

Акт выполненных работ

за август 2024 года

№ 02-01-01 Распределительный газопровод высокого давления 0,6МПа

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	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
			РАЗДЕЛ 1. Распределительные сети газоснабжения высокого давления PN0,6МПа									
			Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0361 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 1 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3	м^3 грунта	3634	291,51 0	291,51 72,5	1059347 0	1059347 263465	0	189695 99935	1348977
2	2	Е11-010205-0301 Кзтр и Кзм=1,08 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. #Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	7	2332,15 2332,15	0 0	16325 16325	0 0	0	11754 2246	30325
3	3	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	6	1205,26 1205,26	0 0	7232 7232	0 0	0	5207 995	13434
4	4	Е11-010104-0404 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	3185	31,28 0	31,28 9,26	99627 0	99627 29493	0	21244 9682	130553
5	5	Е11-010201-0402 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	м^3 уплотненного грунта	3185	200 0	200 45,99	637000 0	637000 146478	0	105455 59400	801855
			Устройство основания под трубопроводы (грунтом)									
6	11	Е11-230101-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы. Устройство	м^3 основания	298	1847,63 1596,22	251,41 71,33	550594 475674	74920 21256	0	491959 83404	1125957
7	12	Е11-010205-0501 Кзтр и Кзм=1,08	Присыпка трубы грунтом	м^3	857	1205,26 1205,26	0 0	1032908 1032908	0 0	0	743696 142125	1918729
			Арматура									
8	16	Е11-220901-0202 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4385,16 3871,78	218 101,9	4385 3872	218 102	295	3934 666	8985
9	17	С1242-210-2107	Кран шаровый, из кованой стали, приварной, полнопроходной, подземной установки, управление Т-образным ключом, для газа, Т до +160°С, PN 16, с удлинением штока до 3000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	1	984899		984899		984899		1063691
10	18	С1241-210-0622	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 (108)мм		2	8935		17870		17870	78792	19300

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Укладка трубопроводов	шт.							1430	
11	34	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	7,818	585258,12	266537,45	4575548	2083789	0	3117766	8308779
						318720,67	84100,87	2491759	657500		615465	
12	35	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	7896,179961	3894		30747725		30747725		33207542
			Защитный кожух (5 ед., 27,5 м)								2459818	
13	36	Е11-220501-0404 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0275	702562,01	340851,9	19320	9374	0	12525	34393
						361710,11	98360,44	9947	2705		2548	
14	37	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	27,775	8241		228894		228894		247206
											18312	
15	38	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=160/800=0.2	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	5	10728,78	1178,96	53644	5895	30910	16792	76071
						3367,79	24,46	16839	122		5635	
16	39	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	10	1957		19570		19570		21136
			Защитный кожух методом ГНБ								1566	
17	40	Е11-221401-1001 Кзтр и Кэм=1,08	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	22583,58	20344,26	22584	20344	0	4011	28723
						2239,32	1812,31	2239	1812		2128	
18	41	Е11-221401-1102 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 160 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	129	16830,56	8000,76	2171142	1032098	955294	378745	2753879
						1424,42	1541,25	183750	198821		203992	
19	42	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	131,58	8241		1084351		1084351		1171099
											86748	
20	43	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=160/800=0.2	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	10728,78	1178,96	10729	1179	6182	3358	15214
						3367,79	24,46	3368	24		1127	
21	44	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1957		3914		3914		4227
			Переход газопровода под проезжой частью автомобильных дорог (8353.16 СБ)								313	
22	45	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0012	1108182,92	326453,04	1330	391	37	1062	2583
						751161,6	142825,05	901	171		191	
23	46	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2048	926		1116		1116		1205
											89	
24	47	Е11-220801-0210 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 180 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	3258,52	414,09	3259	414	0	2823	6569
						2844,43	7,13	2844	7		487	
25	48	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 К=32/50=0.64	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 32 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1010,61	80,48	3032	242	0	2763	6259
						930,13	0,26	2790	1		464	
26	49	С1241-215-0307	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 180х32 мм	шт.	1	6810		6810		6810		7355
											545	
27	50	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	701		701		701		757
											56	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
28	51	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	1	2103		2103		2103		2271
											168	
29	52	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	1	455		455		455		491
											36	
30	53	С1261-105-0615 прим	Уплотнитель "Вилатерм"	м	0,8	160		128		128		138
											10	
31	54	С1235-202-0115	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	кг	0,0361328	1754		63		63		68
											5	
32	55	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ	$м^3$ основания	0,02	6279,53	251,41	126	5	89	33	172
						1596,22	71,33	32	1		13	
			Ложемент									
33	59	С1261-301-1547	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	47	2108		99076		99076		107002
											7926	
			Проход под кабелем в полиэтиленовом футляре длиной L=4м (175/21-2021-08-19-4.2-ГСН1.Т7)									
34	60	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,004	585258,12	266537,45	2341	1066	0	1595	4251
						318720,67	84100,87	1275	336		315	
35	61	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	4,04	3894		15732		15732		16991
											1259	
36	62	С1214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00078	379988		296		296		320
											24	
			Детали трубопровода									
37	63	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	77	1813,69	262,56	139654	20217	0	118351	278646
						1551,13	1,43	119437	110		20641	
38	64	Е11-220801-0209 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые 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	
39	65	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	6	5260		31560		31560		34085
											2525	
40	66	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90°(60) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	5	5260		26300		26300		28404
											2104	
41	67	С1241-208-1707	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	13	3992		51896		51896		56048
											4152	
42	68	С1241-208-1602	Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	20	9251		185020		185020		199822
											14802	
43	69	С1241-208-1602	Отвод полиэтиленовый электросварной 30°(22) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	15	9251		138765		138765		149866
											11101	
44	70	С1241-208-1602	Отвод полиэтиленовый электросварной 30°(15) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	4	9251		37004		37004		39964
											2960	
45	71	С1241-208-1602	Отвод полиэтиленовый электросварной 30°(11) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	13	9251		120263		120263		129884
											9621	
46	72	С1241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	1	5157		5157		5157		5570
											413	
47	73	С1241-209-1618	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х125х160 мм (225х110)		1	52472		52472		52472		56670

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Укладка сигнальной ленты	шт.							4198	
48	74	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кэм=1,06 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3)	Укладка сигнальной ленты. #Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	8,007	35830,81 / 13335,97	22494,84 / 6556,55	286897 / 106781	180115 / 52498	0	97160 / 30725	414782
49	75	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	8006,999979	34		272238		272238	21779	294017
			Дорожные знаки (175/21-2021-08-19-4.2-ГСН2.Т2)									
50	76	Е11-270902-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Знаки дорожные на металлических стойках. Установка	шт.	4	7030,29 / 5460,48	1158,41 / 405,51	28121 / 21842	4634 / 1622	1646	25341 / 4277	57739
51	77	Е11-270902-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Установка щитков табличек	шт	6	1527,46 / 1177,42	0 / 0	9165 / 7065	0 / 0	2100	7630 / 1344	18139
52	78	С1251-101-0110	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, 3.10, 4.5, 4.6, 3.17.1-3.17.3, 4.7, 4.8, D=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	10869		21738		21738	1739	23477
53	79	С1251-101-0203	Знаки дорожные односторонние треугольные 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=700 мм, со световозвращающей пленкой типа 2 СТ РК 1125-2002	шт.	2	8563		17126		17126	1370	18496
54	80	С1261-401-0327	Знаки путевые и сигнальные ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	152037		3041		3041	243	3284
55	81	Е11-090701-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,09905	247290,97 / 185454,36	54758,7 / 20200,95	24494 / 18369	5424 / 2001	701	14055 / 3084	41633
56	82	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00628	403078		2531		2531	203	2734
57	83	С1241-108-0136	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 89 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74	м	10	5720		57200		57200	4576	61776
58	84	С1241-108-0148	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 8731-74	м	0,8	7617		6094		6094	487	6581
59	85	С1217-101-0101	Болты с гайками и шайбами диаметром резьбы от М5 до М48 оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	0,7944	783		622		622	50	672
60	86	С1214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной до 2 мм ГОСТ 16523-97	т	0,001256	425657		535		535	43	578
61	87	С1214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,009506	501374		4766		4766	381	5147
62	88	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство	м^3	0,32	38886,91 / 7525,22	2611,57 / 595,26	12444 / 2408	835 / 190	9200	2365 / 1185	15994
63	89	Е11-080101-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м^3 основания	0,28	9447,06 / 1330,18	2622,13 / 1132,38	2645 / 372	734 / 317	1539	641 / 263	3549
64	90	Е11-080101-0307 Кзтр и Кэм=1,08	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя фундаментов	м^2	3,2	1210,48 / 425,41	28,22 / 4,08	3874 / 1361	90 / 13	2422	1278 / 412	5564

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
65	91	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-133	$м^2$	31,6444444	103,13 38,44	2,3 0,39	3263 1216	72 12	1974	848 329	4440
66	92	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	15,8222222	116,65 65,75	3,15 0,39	1846 1040	50 6	756	722 205	2773
			Маркеры									
67	102	Е11-240401-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	69	14896,25 583,06	455,19 243,74	1027841 40231	31408 16818	956202	56479 86745	1171065
68	103	Е11-240401-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	145	13622,14 501,95	455,19 243,74	1975210 72783	66002 35342	1836425	107043 166580	2248833
69	104	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная /стяжки нейлоновые/	1000 шт.	0,004	59975		240		240	19	259
			Узел выхода полиэтиленового газопровода d110 из грунта с переходом ПЭ/Ст (175/21-2021-08-19-4.2-ГСН1.Т10 8353.05)									
70	105	Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,002	1206727,58 786931,2	383648,14 166904,98	2413 1574	767 334	72	1889 344	4646
71	106	С1241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	2,008	4695		9428		9428	754	10182
72	107	Е11-220301-0206 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00232	2150935,86 1023904,8	1014896,52 393271,12	4990 2375	2354 912	260	3255 660	8905
73	108	С1241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	2,32928	12388		28855		28855	2308	31163
74	109	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,0528	88945,31 79518,24	3637,05 736,61	4696 4199	192 39	306	2924 610	8230
75	110	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,0528	834541		44064		44064	3525	47589
76	111	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0044	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	2575 1402	1173 370	0	1755 346	4676
77	112	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	4,444	3894		17305		17305	1384	18689
78	113	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	12	1813,69 1551,13	262,56 1,43	21764 18614	3151 17	0	18444 3217	43425
79	114	С1241-210-0622	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110 мм	шт.	4	8935		35740		35740	2859	38599
80	115	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм	шт.	4	5260		21040		21040	1683	22723
81	116	С1241-211-0609	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	4	2409		9636		9636	771	10407
82	117	Е11-161201-0102 Кзтр и Кэм=1,04	Сальники. Прокладки из паронита диаметром труб до 200 мм	сальник	4	7584,77 4258,38	0 0	30339 17034	0 0	13306	16693 3763	50795
83	118	С1261-301-0305	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=150 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	114793		459		459	37	496
84	119	Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,001	1883239,74 393301,44	430,98 122,28	1883 393	0 0	1490	389 182	2454
85	120	Е11-220601-1006 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 200 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент		0,00232	3986730,25	798989,22	9249	1854	7075	1007	11076

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
86	121	С1235-202-0115	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	км трубопровода	15,6	138032,64 1754	300297,94	320 27362	697	27362	820 2189	29551
87	122	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	кг	0,95932	116,65 65,75	3,15 0,39	112 63	3 0	46	44 12	168
88	123	Е11-130301-1412 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями НЦ-132	$м^2$	0,95932	155,02 49,44	5,44 1,18	149 47	5 1	96	34 15	198
89	124	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Засыпка песок на выходе из земли	$м^2$	5,808	6279,53 1596,22	251,41 71,33	36472 9271	1460 414	25740	9588 3685	49745
90	125	Е11-060101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Бетонная отмостка из бетона КЛ.В15 сульфат W4 F150. Устройство	$м^3$ основания	0,2	30246,01 1927,48	1651,33 369,48	6049 385	330 74	5333	418 517	6984
			Испытание и контроль стыков									
91	126	Ц13-390201-0105 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 273 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	2	478,27 478,27	0 0	957 957	0 0	0	583 123	1663
92	127	Ц13-390201-0104 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	668,999999	478,27 478,27	0 0	319963 319963	0 0	0	195174 41210	556347
93	128	Ц13-390201-0103 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	1	239,14 239,14	0 0	239 239	0 0	0	146 31	416
94	129	Ц13-390201-0512 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 194 (225) мм, толщина стенки до 24 (20,5) мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	4845,47 4619,48	93,28 0	9691 9239	187 0	265	5636 1226	16553
95	130	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 114 (110) мм, толщина стенки до 14 (10) мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	668,999999	1746,08 1616,82	43,14 0	1168127 1081653	28861 0	57614	659808 146237	1974172
96	131	Ц13-390201-0502 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 65 (63) мм, толщина стенки до 8 (5,8) мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	1005,11 923,9	23,32 0	1005 924	23 0	58	564 126	1695
97	132	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,08 К=110/350=0,314	Трубопровод диаметром 110 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок	км трубопровода	2	485726,14 101200,19	383341,17 99265,78	971452 202400	766682 198531	2370	364848 106904	1443204
			Разработка и восстановление гравийного покрытия									
98	133	Е11-270302-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	$м^3$ конструкции	51,9	510,81 167,04	343,77 84,55	26511 8669	17842 4388	0	14102 3249	43862
99	134	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	83,04	170		14117			1129	15246
100	135	С3411-103-0219	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км	т·км	5148,48	28		144157			11533	155690
101	136	Е11-270402-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	173	665,09 171,29	492,97 151,37	115061 29633	85284 26187	144	60285 14027	189373
102	137	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	51,9	2063		107070		107070	8566	115636
			Итого по разделу: 1. Распределительные сети газоснабжения высокого давления PN0,6МПа									62787507
			ИТОГО:					51230087	6246044	38469177	6906468	62787507
			Временные здания и сооружения			1,3 %		6356586 816 237,59	1663194		4650954	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	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
			Итого с временными									**63 603 744,59**
			Зимние удорожания									
			Итого с зимними удорожаниями			**0,67 %**		**426 145,09**				**64 029 889,68**
			Непредвиденные работы и затраты									
			Итого с непредвиденными работами и затратами			**2 %**		**1 280 597,79**				**65 310 487,47**
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									
			НДС									**70 470 015,98**
			Итого с НДС			**12 %**		**8 456 401,92**				
			Итого с тендерной скидкой 2%									**78 926 417,90**
												77 347 889,54

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

Байтурматов Р

Авторский надзор:
ТОО «КАТЭК»

Парфенов Е.

Расценки проверено
26.05.2024

Эксперт технического надзора:
ТОО "GRAND URBAN"

Тайболанов Қ.Қ.

Подрядчик:
Директор ТОО "ТУР-ГАЗ"

Турдалиев С.С.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинскойобласти", адрес Алматинская область, г.Конаев, Индустриальная , 16/4, БИН 070340007228**

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

Подрядчик : **ТОО "ТУР-ГАЗ" , адресАлматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2, БИН 060340008938**

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

Стройка : **"Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Дегерес Жамбылского района Алматинской области"**

(наименование, адрес)

Объект : **Наружные сети газоснабжения**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№153/23 от 21.12.23г.** Дополнительное соглашение №03 от 18.05.2024

Акт выполненных работ

за август 2024 года

№ 02-01-02 Распределительные сети газоснабжения среднего давления PN0,3МПа

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			РАЗДЕЛ 1. Распределительные сети газоснабжения среднего давления PN0,3МПа									
			Земляные работы									
1	1	Е11-010101-0362 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта	4200,000023	209,56 0	209,56 52,12	880152 0	880152 218904	0	157626 83034	1120812
2	2	Е11-010205-0302 Кзтр и Кэм=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	м³ грунта	369,9999996	3043,66 3043,66	0 0	1126154 1126154	0 0	0	810833 154960	2091947
3	3	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	299,9999993	1323,75 1323,75	0 0	397125 397125	0 0	0	285930 54645	737700
4	4	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	4100,000007	37,38 0	37,38 11,06	153258 0	153258 45346	0	32636 14883	200777
5	5	Е11-010201-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	м³ уплотненного грунта	4100,000007	200 0	200 45,99	820000 0	820000 188559	0	135751 76465	1032216
			Устройство основания под трубопроводы (грунтом)									
6	6	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы. Устройство	м³ основания	120,0000008	1847,63 1596,22	251,41 71,33	221716 191547	30169 8560	0	198104 33585	453405
7	7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Присыпка трубы грунтом	м³	470,000003	1205,26 1205,26	0 0	566472 566472	0 0	0	407861 77945	1052278
			Устройство котлованов									
8	8	Е11-010101-0344 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0.65 м³	м³ грунта	260,0000005	218,92 0	218,92 54,45	56919 0	56919 14157	0	10192 5369	72480
9	9	Е11-010104-0405 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	260,0000005	37,38 0	37,38 11,06	9719 0	9719 2875	0	2070 944	12732
			Арматура									
10	10	Е11-220901-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	3	4385,16 3871,78	218 101,9	13155 11615	654 306	886	11802 1997	26954

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
11	11	С1242-210-2107	Кран шаровый, из кованой стали, приварной, полнопроходной, подземной установки, управление Т-образным ключом, для газа, Т до +160°С, PN 16, с удлинением штока до 3000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	3	984899		2954697		2954697		3191073
											236376	
12	12	Е11-220901-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2327,55	130,8	9310	523	624	8324	19044
						2040,79	61,14	8163	245		1411	
13	13	С1242-210-2104	Кран шаровый, из кованой стали, приварной, полнопроходной, подземной установки, управление Т-образным ключом, для газа, Т до +160°С, PN 16, с удлинением штока до 3000 мм ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	4	673017		2692068		2692068		2907434
											215366	
			Кран с ПЭ патрубками под приварку полиэтиленовых труб (175/21-2021-08-19-4.2-ГСН.Т9)									
14	14	Е11-090701-0131 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,18667	534378,8	138087,64	99752	25777	2520	50411	162176
						382793,04	8588,7	71456	1603		12013	
15	15	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	3,3	12388		40880		40880		44150
											3270	
16	16	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,039325	349794		13756		13756		14856
											1100	
17	17	С1261-107-0997	Петля накладная	шт.	11	389		4279		4279		4621
											342	
18	18	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0621478	403078		25050		25050		27054
											2004	
19	19	С1214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0044473	501374		2230		2230		2408
											178	
20	20	Е11-090501-0301 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	11	224,29	1,31	2467	15	0	1697	4497
						222,98	0,61	2453	7		333	
21	21	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000517	813201		420		420		454
											34	
22	22	Е11-130301-0406 Кзтр и Кзм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	5,41343	116,65	3,15	631	17	258	247	948
						65,75	0,39	356	2		70	
23	23	Е11-130301-1406 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	5,41343	193,34	4,6	1047	25	606	290	1444
						76,88	0,78	416	4		107	
24	24	Е11-230101-0103 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под ковер гравийное. Устройство	$м^3$ основания	0,539	5727,56	366,34	3087	197	2029	907	4314
						1596,22	103,94	860	56		320	
25	25	Е11-060101-0113 Кзтр и Кзм=1,08	Обетонирование ковера из бетона кл.В15 F75 W6 сульфатостойкого. Устройство	$м^3$	1,87	38373,57	1732,17	71759	3239	52884	14923	93617
						8361,36	407,94	15636	763		6935	
			Укладка трубопроводов открыто									
26	29	Е11-220501-0401 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	1,079	585258,12	266537,45	631494	287594	0	430298	1146735
						318720,67	84100,87	343900	90745		84943	
27	30	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	1089,79	3894		4243642		4243642		4583133
											339491	
28	31	Е11-220501-0423 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	1,6	553207,45	246493,23	885132	394389	0	616931	1622228
						306714,22	82762,25	490743	132420		120165	

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
29	32	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	1615,999991	1297		2095952		2095952		2263628
			Укладка трубопроводов открыто методом ГНБ								167676	
30	33	Е11-221401-1001 Кзтр и Кэм=1,08	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	2	22583,58 / 2239,32	20344,26 / 1812,31	45167 / 4479	40689 / 3625	0	8022 / 4255	57444
31	34	Е11-221401-1101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	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 группы	м	22	8515,53 / 1206,59	4713,38 / 1039,95	187342 / 26545	103694 / 22879	57102	48930 / 18902	255174
32	35	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	22,22	3894		86525		86525		93447
33	36	Е11-221401-1101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 (63) мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 группы	м	42	8515,53 / 1206,59	4713,38 / 1039,95	357652 / 50677	197962 / 43678	109014	93411 / 36085	487148
34	37	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	42,42	1297		55019		55019		59420
			Защитный кожух методом ГНБ								4401	
35	38	Е11-221401-1001 Кзтр и Кэм=1,08	Установки горизонтально направленного бурения с тяговым усилием 60 тс. Монтаж и демонтаж	установка	1	22583,58 / 2239,32	20344,26 / 1812,31	22584 / 2239	20344 / 1812	0	4011 / 2128	28723
36	39	Е11-221401-1101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	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 группы	м	12	8515,53 / 1206,59	4713,38 / 1039,95	102186 / 14479	56560 / 12479	31147	26689 / 10310	139185
37	40	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	12,24	3894		47663		47663		51476
38	41	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=110/800=0.1375	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	7376,03 / 2315,35	810,53 / 16,81	7376 / 2315	811 / 17	4250	2309 / 775	10460
39	42	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	2	1957		3914		3914		4227
			Защитный кожух (13 ед., 100,0 м) (160)								313	
40	43	Е11-220501-0404 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,1	702562,01 / 361710,11	340851,9 / 98360,44	70256 / 36171	34085 / 9836	0	45547 / 9264	125067
41	44	С1241-202-0217	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм	м	101	8241		832341		832341		898928
42	45	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=160/800=0.2	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	13	10728,78 / 3367,79	1178,96 / 24,46	139474 / 43781	15327 / 318	80366	66587 / 43658 / 14651	197783
43	46	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	26	1957		50882		50882		54953
			Защитный кожух (49 ед., 292,0 м) (110)								4071	
44	47	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,292	585258,12 / 318720,67	266537,45 / 84100,87	170895 / 93066	77828 / 24557	0	116448 / 22987	310330
45	48	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм		294,92	3894		1148418		1148418		1240291

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
				м							91873	
46	49	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=110/800=0.1375	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью		49	7376,03	810,53	361425	39716	208257	113133	512523
				футляр		2315,35	16,81	113452	824		37965	
47	50	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		98	1957		191786		191786		207129
				шт.							15343	
			Переход газопровода под проезжой частью автомобильных дорог (8353.16 СБ)									
48	51	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,0264	1108182,92	326453,04	29256	8619	807	23365	56831
				км трубопровода		751161,6	142825,05	19831	3771		4210	
49	52	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80		26,5056	926		24544		24544		26508
				м							1964	
50	53	Е11-220801-0210 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 180 мм. Установка на сварном соединении		22	3258,52	414,09	71687	9110	0	62107	144497
				шт.		2844,43	7,13	62577	157		10703	
51	54	Е11-220801-0204 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25 К=32/50=0.64	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 32 мм. Установка на сварном соединении		66	1010,61	80,48	66700	5312	0	60792	137692
				шт.		930,13	0,26	61389	17		10200	
52	55	С1241-215-0307	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 180х32 мм		22	6810		149820		149820		161806
				шт.							11986	
53	56	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм		22	701		15422		15422		16656
				шт.							1234	
54	57	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм		22	2103		46266		46266		49967
				шт.							3701	
55	58	С1241-117-0405	Заглушки эллиптические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 45 мм, толщиной стенки 2.5 мм ГОСТ 17380-2001 (КОЛПАК)		22	455		10010		10010		10811
				шт							801	
56	59	С1261-105-0615 прим	Уплотнитель "Вилатерм"		17,6	160		2816		2816		3041
				м							225	
57	60	С1235-202-0115	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизации швов		0,7949216	1754		1394		1394		1506
				кг							112	
58	61	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ		0,44	6279,53	251,41	2763	110	1950	726	3768
				$м^3$ основания		1596,22	71,33	702	31		279	
			Проход под кабелем в полиэтиленовом футляре длиной L=4м (175/21-2021-08-19-4.2-ГСН1.Т7)									
59	65	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею		0,012	585258,12	266537,45	7023	3198	0	4786	12754
				км трубопровода		318720,67	84100,87	3825	1009		945	
60	66	С1241-202-0213	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 - 110х10 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011		12,12	3894		47195		47195		50971
				м							3776	
61	67	С1214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм		0,00234	379988		889		889		960
				т							71	
			Ложемент									
62	68	С1261-301-1547	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 110х6,3 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)		30	2108		63240		63240		68299
				м							5059	
63	69	С1261-301-1544	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)		91,2	703		64114		64114		69243
				м							5129	
			Детали трубопровода									

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
64	70	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	шт.	36	1813,69 1551,13	262,56 1,43	65293 55841	9452 51	0	55333 9650	130276
65	71	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.	247	1642,77 1485,36	157,41 0,41	405764 366884	38880 101	0	363315 61525	830604
66	72	С1241-208-1809	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	4	5260		21040		21040	1683	22723
67	73	С1241-208-1809	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90°(60) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	5260		10520		10520	842	11362
68	74	С1241-208-1707	**Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	1	3992		3992		3992	319	4311
69	75	С1241-208-1602	**Отвод полиэтиленовый электросварной 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	9251		18502		18502	1480	19982
70	76	С1241-208-1602	**Отвод полиэтиленовый электросварной 30°(22) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	9251		18502		18502	1480	19982
71	77	С1241-208-1806	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	46	1887		86802		86802	6944	93746
72	78	С1241-208-1704	**Отвод полиэтиленовый электросварной 45°(60) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	1	1677		1677		1677	134	1811
73	79	С1241-208-1704	**Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	1	1677		1677		1677	134	1811
74	80	С1241-208-1704	**Отвод полиэтиленовый электросварной 45°(30) ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	11	1677		18447		18447	1476	19923
75	81	С1241-209-1509	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	шт.	2	6021		12042		12042	963	13005
76	82	С1241-209-1610	**Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63х110 мм**	шт.	3	11913		35739		35739	2859	38598
77	83	С1241-209-1506	**Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	6	2528		15168		15168	1213	16381
78	84	С1241-210-0611	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 (57) мм**	шт.	6	4337		26022		26022	2082	28104
79	85	С1241-210-0622	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 (108) мм**	шт.	16	8935		142960		142960	11437	154397
80	86	С1241-210-0520	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	шт.	3	5157		15471		15471	1238	16709
81	87	С1241-210-0522	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм**	шт.	1	6079		6079		6079	486	6565
82	88	С1241-210-0511	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32 мм**	шт.	1	2430		2430		2430	194	2624
83	89	С1241-211-0606	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	шт.	175	849		148575		148575	11886	160461
			Дорожные знаки (175/21-2021-08-19-4.2-ГСН2.Т2)									
84	90	Е11-270901-0301 Кзтр и Кэм=1,08	**Установка столбиков сигнальных железобетонных**	шт	2	2650,59 1072,05	1269,49 553,22	5301 2144	2539 1106	618	3511 705	9517

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
85	91	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)/СКЖ-1-20/	$м^3$	0,04	64528		2581		2581	206	2787
86	92	Е11-060101-0102 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3. Устройство, В15 сульф	$м^3$	0,7	38340,19 7525,22	2611,57 595,26	26838 5268	1828 417	19742	5173 2561	34572
87	93	Е11-061501-0315 Кзтр и Кзм=1,08	Растворы тяжелые кладочные цементные марки 25. Приготовление	$м^3$	0,576	8476,27 2869,8	1690,92 847,72	4882 1653	974 488	2255	1949 546	7377
88	94	С1211-401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-93	$м^3$	0,616	4029		2482		2482	199	2681
89	95	С1214-210-0101	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00644	376202		2423		2423	194	2617
90	96	С1214-403-0101	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,01042	455717		4749		4749	380	5129
91	97	С1217-101-0105	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,001184	165506		196		196	16	212
92	98	С1214-208-0102	Пластина	т	0,00056	490233		275		275	22	297
93	99	С1251-101-0109	Знаки дорожные односторонние круглые 2.6, 3.1-3.9, 3.11-3.16, 3.18.1-3.19, 3.20-3.24, 3.25-4.4, D=600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	7223		14446		14446	1156	15602
94	100	Е11-270902-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Щитки дополнительные. Установка	шт.	4	1527,46 1177,42	0 0	6110 4710	0 0	1400	5086 896	12092
95	101	С1251-101-0130	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 7.1.1, 7.2.1, размерами 350 мм х 700 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	5627		11254		11254	900	12154
96	102	С1261-401-0327	Знаки путевые и сигнальные ГОСТ 8442-65	100 шт.	0,02	152037		3041		3041	243	3284
			Укладка сигнальной ленты									
97	103	Ц13-100904-0101 Кзтр и Кзм=1,06 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3)	Укладка сигнальной ленты. #Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км	3,149	35830,81 13335,97	22494,84 6556,55	112832 41995	70836 20647	0	38211 12083	163126
98	104	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	3149,000021	34		107066		107066	8565	115631
			Маркеры									
99	105	Е11-240401-0201 Кзтр и Кзм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания и RFID технологией. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	75	14896,25 583,06	455,19 243,74	1117219 43729	34140 18281	1039350	61390 94289	1272898
100	106	Е11-240401-0101 Кзтр и Кзм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	31	13622,14 501,95	455,19 243,74	422286 15560	14111 7556	392615	22885 35614	480785
101	107	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная /стяжки нейлоновые/	1000 шт.	0,106	59975		6357		6357	509	6866
			Испытание и контроль стыков									
102	117	Ц13-390201-0104 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	92,6582278	478,27 478,27	0 0	44316 44316	0 0	0	27032 5708	77056
103	118	Ц13-390201-0103 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	176,0000002	239,14 239,14	0 0	42088 42088	0 0	0	25675 5421	73185

№ 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
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
104	119	Ц13-390201-0508 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 114 (110) мм, толщина стенки до 14 (10) мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	92,6582278	1746,08 1616,82	43,14 0	161789 149812	3997 0	7980	91385 20254	273428
105	120	Ц13-390201-0502 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопровод, диаметр 65 (63) мм, толщина стенки до 8 (5,8) мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	176,0000002	1005,11 923,9	23,32 0	176900 162606	4104 0	10189	99190 22088	298178
106	121	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,08 К=110/350=0.314	Трубопровод диаметром 110 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок	км трубопровода	1,098	485726,14 101200,19	383341,17 99265,78	533327 111118	420909 108994	1301	200302 58690	792319
107	122	Е11-250127-0101 Кзтр и Кэм=1,08 К=63/350=0.18	Трубопровод диаметром 63 мм. Испытание воздухом от передвижных компрессорных установок на давление до 6 МПа	км трубопровода	3,197	278441,74 58012,85	219749,72 56903,95	890178 185467	702540 181922	2171	334324 97960	1322462
			Разработка и восстановление асфальтового покрытия									
108	123	Е11-270302-0104 Кзтр и Кэм=1,08	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	$м^3$	32,76	4408,84 2511	1897,84 803,83	144434 82260	62173 26333	0	117281 20937	282652
109	124	Е11-010102-0380 Кзтр и Кэм=1,08	Погрузка асфальтобетона на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	32,76	257,56 0	257,56 64,06	8438 0	8438 2099	0	1511 796	10745
110	125	С3411-103-0219	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км	т·км	4468,464	28		125117				135126
111	126	Е11-270401-0102 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	25,2	4191,63 217,41	1455,19 366,83	105629 5479	36671 9244	63480	15901 9722	131252
112	127	Е11-270602-0303 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/$м^3$ типа Б. М II	$м^2$	84	2039,43 34,33	232,9 37,05	171312 2884	19563 3112	148865	6476 14223	192011
113	128	Е11-270602-0403 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=2	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0303/5см/	$м^2$ покрытия	84	445,49 6,05	0,04 0	37421 508	3 0	36910	549 3037	41007
114	129	Е11-270602-0301 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2.5-2.9 т/$м^3$. Устройство	$м^2$ покрытия	84	2073,44 34,33	244,08 36,14	174169 2884	20503 3036	150783	6393 14445	195007
			Разработка и восстановление гравийного покрытия									
115	130	Е11-270302-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	$м^3$ конструкции	37,8	510,81 167,04	343,77 84,55	19309 6314	12995 3196	0	10271 2366	31946
116	131	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	60,48	170		10282			823	11105
117	132	С3411-103-0219	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км	т·км	3749,76	28		104993			8399	113392
118	133	Е11-270402-0101 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12 см. Устройство	$м^2$ основания или покрытия	126	665,09 171,29	492,97 151,37	83801 21583	62115 19073	105	43907 10216	137924
119	134	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	37,8	2063		77981		77981	6239	84220
			Итого по разделу: 1. Распределительные сети газоснабжения Среднего давления PN0,3МПа									36388150
			ИТОГО:					28324890 5117527	4802785 1235218	18164192	5367817 2695443	36388150

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	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
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,3 %		473 045,95				
			Итого с временными									36 861 195,95
			Зимние удорожания			0,67 %		246 970,01				
			Итого с зимними удорожаниями									37 108 165,96
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		742 163,32				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									37 850 329,28
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									40 840 505,30
			НДС			12 %		4 900 860,64				
			Итого с НДС									45 741 365,93
			Итого с тендерной скидкой 2%									44 826 538,61

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

Байтуматов Р.

Авторский надзор:
ТОО «КАТЭК»

Парфенов Е.

Расценки проверены

Эксперт технического надзора:
ТОО "GRAND URBAN"

Гайболанов Қ.Қ.

Подрядчик:
Директор ТОО "ТУР-ГАЗ"

Турдалиев С.С.