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

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)

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

СПРАВКА № 3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за октябрь 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	292 034 221,88	292 034 221,88	64 228 905,10				7 707 468,61	71 936 373,71
Удержание аванса	**87 610 266,56**	**87 610 266,56**	19 268 671,53				2 312 240,58	21 580 912,11
ИТОГО К ОПЛАТЕ	**204 423 955,32**	**204 423 955,32**	**44 960 233,57**				**5 395 228,03**	**50 355 461,60**

ЗАКАЗЧИК:

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

_____ Райгумбаев Р.

ТЕХНАДЗОР:

ТОО "GRAND URBAN"

Директор_____ **Кошкарбаев 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.Конаев, Индустриальная , 16/4** — **070340007228**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "ТУР-ГАЗ",Республика Казахстан, Алматинская область, Карасайский район, с. Иргели, ул. Сапарлы жол, дом № 2, к.2** — **060340008938**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

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

Номер документа	Дата составления
51	22.10.2024

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	71 936 373,71	71 936 373,71
				Итого	1	x	71 936 373,71

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 / / Гуренко В.С.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. ТУР-ГАЗ

Принял (Заказчик) / / Байтуматов Р.

должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 22.10.2024

М.П.

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 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" , адрес Алматинская 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 : **РП "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 **октябрь 2024** (месяц, год) на **02-01-06 Распределительные сети газоснабжения низкого давления PN0,003МПа ШРП-4** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 21.08.2024

№ 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
			Распределительные сети газоснабжения низкого давления PN0,003МПа ШРП-4									
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 м^3	м^3 грунта	360	209,56	209,56	75442	75441	0	13511	96070
						0	52,12	0	18763		7117	
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	м^3 грунта	106	3043,66	0	322628	0	0	232293	599315
						3043,66	0	322628	0		44394	
3	3	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м^3 грунта	91	1323,75	0	120461	0	0	86732	223769
						1323,75	0	120461	0		16576	
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	м^3 грунта	247	37,38	37,38	9233	9233	0	1966	12096
						0	11,06	0	2732		897	
5	5	Е11-010201-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	м^3 уплотненного грунта	247	200	200	49400	49400	0	8178	62185
						0	45,99	0	11360		4607	
6	6	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы. Устройство	м^3 основания	34	1847,63	251,41	62819	8548	0	56130	128465
						1596,22	71,33	54271	2425		9516	
7	7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Присыпка трубы грунтом	м^3	91	1205,26	0	109679	0	0	78969	203739
						1205,26	0	109679	0		15091	
8	8	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	2	2327,55	130,8	4655	261	312	4162	9522
						2040,79	61,14	4082	122		705	
9	9	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.	2	673017		1346034		1346034		1453717
											107683	
10	10	Е11-090701-0131 Кзтр и Кэм=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)		0,03394	534378,8	138087,64	18137	4687	458	9166	29487

№ 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
				т конструкций		382793,04	8588,7	12992	292		2184	
11	11	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,6	12388		7433		7433		8028
											595	
12	12	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00715	349794		2501		2501		2701
											200	
13	13	С1261-107-0997	Петля накладная	шт.	2	389		778		778		840
											62	
14	14	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0112996	403078		4555		4555		4919
											364	
15	15	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	0,0008086	501374		405		405		437
											32	
16	16	Е11-090501-0301 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	2	224,29	1,31	449	2	0	309	819
						222,98	0,61	446	1		61	
17	17	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000094	813201		76		76		82
											6	
18	18	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,98426	116,65	3,15	115	3	47	45	173
						65,75	0,39	65	0		13	
19	19	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	0,98426	193,34	4,6	190	5	110	53	262
						76,88	0,78	76	1		19	
20	20	Е11-230101-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под ковер гравийное. Устройство	$м^3$ основания	0,098	5727,56	366,34	561	36	369	165	784
						1596,22	103,94	156	10		58	
21	25	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	
22	26	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	
23	27	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	
24	28	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	
25	29	С1241-215-0307	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 180х32 мм	шт.	1	6810		6810		6810		7355
											545	
26	30	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	701		701		701		757
											56	
27	31	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	1	2103		2103		2103		2271
											168	
28	32	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	
29	33	С1261-105-0615 прим	Уплотнитель "Вилатерм"	м	0,8	160		128		128		138
											10	

№ 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
30	34	С1235-202-0115	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	кг	0,0361328	1754		63		63	5	68
31	35	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ	$м^3$ основания	0,02	6279,53 1596,22	251,41 71,33	126 32	5 1	89	33 13	172
32	39	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,913	553207,45 306714,22	246493,23 82762,25	505078 280030	225048 75562	0	352036 68569	925683
33	40	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	922,13	727		670389		670389	53631	724020
34	41	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,061	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	35701 19442	16259 5130	0	24326 4802	64829
35	42	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	61,61	3894		239909		239909	19193	259102
36	43	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=110/800=0,1375	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	15	7376,03 2315,35	810,53 16,81	110640 34730	12158 252	63752	34633 11622	156895
37	44	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	30	1957		58710		58710	4697	63407
38	45	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.	92	1642,77 1485,36	157,41 0,41	151135 136653	14482 38	0	135324 22916	309375
39	46	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	1887		9435		9435	755	10190
40	47	С1241-209-1506	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	13	2528		32864		32864	2629	35493
41	48	С1241-213-0306	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1588		1588		1588	127	1715
42	49	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	4	4337		17348		17348	1388	18736
43	50	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	69	849		58581		58581	4686	63267
44	51	С1261-301-1544	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	17	703		11951		11951	956	12907
45	52	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	1,007	35830,81 13335,97	22494,84 6556,55	36082 13429	22652 6602	0	12219 3864	52165
46	53	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	1007	34		34238		34238	2739	36977
47	54	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	7	14896,25 583,06	455,19 243,74	104274 4081	3186 1706	97006	5730 8800	118804

№ 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
48	55	Е11-240401-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	11	13622,14 501,95	455,19 243,74	149844 5521	5007 2681	139315	8121 12637	170602
49	56	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная /стяжки нейлоновые/	1000 шт.	0,018	59975		1080		1080	86	1166
50	66	Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,01066	1206727,58 786931,2	383648,14 166904,98	12864 8389	4089 1779	385	10066 1834	24764
51	67	С1241-102-0176	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	10,70264	4127		44170		44170	3534	47704
52	68	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0156	1108182,92 751161,6	326453,04 142825,05	17288 11718	5093 2228	477	13807 2488	33583
53	69	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	10,4416	1801		18805		18805	1504	20309
54	70	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	5,2208	926		4834		4834	387	5221
55	71	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0182	553207,45 306714,22	246493,23 82762,25	10068 5582	4486 1506	0	7018 1367	18453
56	72	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	18,382	727		13364		13364	1069	14433
57	73	Е11-220301-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,00546	1136041,83 753397,2	349286,37 153036,11	6203 4114	1908 836	182	4900 888	11991
58	74	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	5,48184	2876		15766		15766	1261	17027
59	75	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	52	1642,77 1485,36	157,41 0,41	85424 77239	8185 21	0	76487 12953	174864
60	76	С1241-210-0611	Переход ПЭ/сталь d63/d50	шт.	13	4337		56381		56381	4510	60891
61	77	С1241-211-0701 К=63/160=0,39	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	26	1644,63		42760		42760	3421	46181
62	78	С1241-208-0404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	13	973		12649		12649	1012	13661
63	79	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Краны стальные диаметром 25 мм. Установка	задвижка или клапан	13	2327,55 2040,79	130,8 61,14	30258 26530	1701 795	2027	27052 4585	61895
64	80	С1242-209-7002	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	13	27602		358826		358826	28706	387532
65	81	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 25 мм. Приварка	фланец	26	853,06 779,67	45,49 0	22180 20271	1183 0	725	20069 3380	45629
66	82	С1241-116-0804	Фланец PN 40 диаметром 25 мм	шт.	26	1356		35256		35256	2820	38076
67	83	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стальных сварных фасонных частей диам. до 250 мм	т	0,0065	1480478,41 761887,3	693862,98 228887,31	9623 4952	4510 1488	161	6376 1280	17279
68	84	С1241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	13	240		3120		3120	250	3370

№ 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
69	85	С1241-114-0106	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х2,0 мм	шт.	13	591		7683		7683		8298
											615	
70	86	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	13	1957		25441		25441		27476
											2035	
71	87	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земли	$м^3$ основания	0,52	6279,53	251,41	3265	131	2305	858	4453
						1596,22	71,33	830	37		330	
72	88	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,416	37209,01	2611,57	15479	1087	11262	3074	20037
						7525,22	595,26	3130	248		1484	
73	89	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0065	195757		1272		1272		1374
											102	
74	90	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,06279	88945,31	3637,05	5585	228	364	3477	9787
						79518,24	736,61	4993	46		725	
75	91	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,06279	834541		52401		52401		56593
											4192	
76	92	С1241-703-0402	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 2-5	кг	0,338	1256		425		425		459
											34	
77	93	Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,01066	1883239,74	430,98	20075	4	15878	4152	26165
						393301,44	122,28	4193	1		1938	
78	94	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	13	21310,55	5281,15	277037	68655	17228	190554	504998
						14704,16	101,9	191154	1325		37407	
79	95	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	4,3190628	116,65	3,15	504	14	206	197	757
						65,75	0,39	284	2		56	
80	96	Е11-130301-1412 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	$м^2$	4,3190628	472,21	5,44	2040	23	1802	151	2366
						49,44	1,18	214	5		175	
81	97	Е11-270302-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	$м^3$ конструкции	255,6	510,81	343,77	130563	87868	0	69452	216016
						167,04	84,55	42695	21611		16001	
82	98	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	408,96	170		69523				75085
											5562	
83	99	С3411-103-0219	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км	т·км	25355,52	28		709955				766751
											56796	
84	100	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	61	665,09	492,97	40570	30072	51	21257	66773
						171,29	151,37	10449	9234		4946	
85	101	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	18,3	2063		37753		37753		40773
											3020	
86	102	Ц13-390201-0103 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	7	239,14	0	1674	0	0	1021	2911
						239,14	0	1674	0		216	
87	103	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	7	1005,11	23,32	7036	163	405	3945	11860
						923,9	0	6467	0		879	

№ 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
88	104	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		0,913	278441,74	219749,72	254217	200631	620	95476	377668
				км трубопровода		58012,85	56903,95	52966	51953		27975	
			Итого по разделу: 75. Распределительные сети газоснабжения высокого давления PN0,6МПа									9154074
			ИТОГО:					6845858	867491	3595730	1630138	9154074
								1603153	220972		678078	
			В том числе :									
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0		
			Временные здания и сооружения			1,3 %		119 002,96				
			Итого с временными									9 273 076,96
			Зимние удорожания			0,67 %		62 129,62				
			Итого с зимними удорожаниями									9 335 206,58
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		186 704,13				
			Итого с непредвиденными работами и затратами									9 521 910,71
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									10 274 141,66
			НДС			12 %		1 232 897,00				
			Итого с НДС									11 507 038,65
			Итого с учетом тендерной скидкой 2%									11 276 897,88

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

Авторский надзор:
ТОО «КАТЭК»
Парфенов Е.

Эксперт технического надзора:
ТОО "GRAND URBAN"
Тайболанов Қ.Қ.

Подрядчик:
Директор ТОО "ТУР-ГАЗ"
Турдалиев С.С.

Расчеты проверены
28.10.2024
Кулдыбек Н.Н.

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 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" , адрес Алматинская 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 : **РП "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 **октябрь 2024 (месяц, год) на 02-01-09 Распределительные сети газоснабжения низкого давления PN0,003МПа ШРП-7 работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 21.08.2024

№ 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
			Распределительные сети газоснабжения низкого давления PN0,003МПа ШРП-7									
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 м^3		905	209,56	209,56	189652	189652	0	33965	241509
				м^3 грунта		0	52,12	0	47169		17892	
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		320	3043,66	0	973971	0	0	701261	1809251
				м^3 грунта		3043,66	0	973971	0		134019	
3	3	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		274	1323,75	0	362708	0	0	261149	673766
				м^3 грунта		1323,75	0	362708	0		49909	
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		634	37,38	37,38	23699	23699	0	5047	31047
				м^3 грунта		0	11,06	0	7012		2301	
5	5	Е11-010201-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами		634	200	200	126800	126800	0	20992	159616
				м^3 уплотненного грунта		0	45,99	0	29158		11824	
6	6	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы. Устройство		82	1847,63	251,41	151506	20616	0	135371	309827
				м^3 основания		1596,22	71,33	130890	5849		22950	
7	7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Присыпка трубы грунтом		228	1205,26	0	274799	0	0	197856	510467
				м^3		1205,26	0	274799	0		37812	
8	8	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка		6	2327,55	130,8	13965	785	936	12485	28566
				задвижка или клапан		2040,79	61,14	12245	367		2116	
9	9	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		6	673017		4038102		4038102		4361150
				шт.							323048	
10	10	Е11-090701-0131 Кзтр и Кэм=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)		0,10182	534378,8	138087,64	54410	14061	1374	27497	88460

№ 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
				т конструкций		382793,04	8588,7	38976	875		6553	
11	11	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,8	12388		22298		22298		24082
											1784	
12	12	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,02145	349794		7503		7503		8103
											600	
13	13	С1261-107-0997	Петля накладная	шт.	6	389		2334		2334		2521
											187	
14	14	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0338988	403078		13664		13664		14757
											1093	
15	15	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	0,0024258	501374		1216		1216		1313
											97	
16	16	Е11-090501-0301 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	6	224,29	1,31	1346	8	0	926	2454
						222,98	0,61	1338	4		182	
17	17	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000282	813201		229		229		247
											18	
18	18	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,95278	116,65	3,15	344	9	141	135	517
						65,75	0,39	194	1		38	
19	19	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	2,95278	193,34	4,6	571	13	330	158	787
						76,88	0,78	227	2		58	
20	20	Е11-230101-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под ковер гравийное. Устройство	$м^3$ основания	0,294	5727,56	366,34	1684	108	1107	495	2353
						1596,22	103,94	469	31		174	
21	25	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,005	585258,12	266537,45	2926	1333	0	1994	5314
						318720,67	84100,87	1594	421		394	
22	26	С1261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	5,05	2154		10878		10878		11748
											870	
23	27	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	2,21	553207,45	246493,23	1222588	544750	0	852136	2240702
						306714,22	82762,25	677838	182905		165978	
24	28	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	2232,1	727		1622737		1622737		1752556
											129819	
25	29	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,278	585258,12	266537,45	162702	74097	0	110865	295452
						318720,67	84100,87	88604	23380		21885	
26	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	280,78	3894		1093357		1093357		1180826
											87469	
27	31	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=110/800=0,1375	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	38	7376,03	810,53	280289	30800	161506	87736	397467
						2315,35	16,81	87983	639		29442	
28	32	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	76	1957		148732		148732		160631
											11899	
29	33	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0204	1108182,92	326453,04	22607	6660	624	18055	43915
						751161,6	142825,05	15324	2914		3253	

№ 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
30	34	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	20,4816	926		18966		18966	1517	20483
31	35	Е11-220801-0210 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 180 мм. Установка на сварном соединении	шт.	17	3258,52 2844,43	414,09 7,13	55395 48355	7039 121	0	47992 8271	111658
32	36	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.	51	1010,61 930,13	80,48 0,26	51541 47437	4104 13	0	46976 7882	106399
33	37	С1241-215-0307	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 180х32 мм	шт.	17	6810		115770		115770	9262	125032
34	38	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	17	701		11917		11917	953	12870
35	39	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	17	2103		35751		35751	2860	38611
36	40	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	17	455		7735		7735	619	8354
37	41	С1261-105-0615 прим	Уплотнитель "Вилатерм"	м	13,6	160		2176		2176	174	2350
38	42	С1235-202-0115	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	кг	0,6142576	1754		1077		1077	86	1163
39	43	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ	$м^3$ основания	0,34	6279,53 1596,22	251,41 71,33	2135 543	85 24	1507	561 216	2912
40	47	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 318720,67	266537,45 84100,87	2341 1275	1066 336	0	1595 315	4251
41	48	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	1259	16991
42	49	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	24	320
43	50	С1261-301-1544	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)	м	84	703		59052		59052	4724	63776
44	51	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	4	1813,69 1551,13	262,56 1,43	7255 6205	1051 6	0	6148 1072	14475
45	52	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.	380	1642,77 1485,36	157,41 0,41	624253 564437	59816 156	0	558946 94654	1277853
46	53	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм	шт.	28	1887		52836		52836	4227	57063
47	54	С1241-208-1704	Отвод полиэтиленовый электросварной 45°(60) ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	1677		8385		8385	671	9056
48	55	С1241-208-1704	Отвод полиэтиленовый электросварной 45° ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм		3	1677		5031		5031		5433

№ 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
				шт.							402	
49	56	С1241-208-1704	Отвод полиэтиленовый электросварной 45°(30) ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм	шт.	10	1677		16770		16770		18112
											1342	
50	57	С1241-209-1610	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 110х63х110 мм	шт.	2	11913		23826		23826		25732
											1906	
51	58	С1241-209-1506	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	46	2528		116288		116288		125591
											9303	
52	59	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 63х50 (57) мм	шт.	12	4337		52044		52044		56208
											4164	
53	60	С1241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	2	5157		10314		10314		11139
											825	
54	61	С1241-213-0306	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	8	1588		12704		12704		13720
											1016	
55	62	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	268	849		227532		227532		245735
											18203	
56	63	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	3,034	35830,81	22494,84	108711	68250	0	36816	157169
						13335,97	6556,55	40461	19893		11642	
57	64	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	3034	34		103156		103156		111408
											8252	
58	65	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	58	14896,25	455,19	863983	26401	803764	47475	984374
						583,06	243,74	33817	14137		72916	
59	66	Е11-240401-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	6	13622,14	455,19	81733	2731	75990	4429	93055
						501,95	243,74	3012	1462		6893	
60	67	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная /стяжки нейлоновые/	1000 шт.	0,064	59975		3838		3838		4145
											307	
61	77	Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0008	1206727,58	383648,14	965	307	29	755	1858
						786931,2	166904,98	630	134		138	
62	78	С1241-102-0176	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	0,8032	4127		3315		3315		3580
											265	
63	79	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0014	1108182,92	326453,04	1551	457	43	1239	3013
						751161,6	142825,05	1052	200		223	
64	80	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	1,4056	1801		2531		2531		2734
											203	
65	81	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0014	553207,45	246493,23	774	345	0	540	1419
						306714,22	82762,25	429	116		105	
66	82	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1,414	727		1028		1028		1110
											82	
67	83	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении		4	1642,77	157,41	6571	630	0	5884	13451

№ 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
				шт.		1485,36	0,41	5941	2		996	
68	84	С1241-210-0611	Переход ПЭ/сталь d63/d50	шт.	1	4337		4337		4337	347	4684
69	85	С1241-211-0701 К=63/160=0,39	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	2	1644,63		3289		3289	263	3552
70	86	С1241-208-0404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	973		973		973	78	1051
71	87	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Краны стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	2327,55	130,8	2328	131	156	2081	4762
						2040,79	61,14	2041	61		353	
72	88	С1242-209-7003	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	44936		44936		44936	3595	48531
73	89	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	853,06	45,49	1706	91	56	1544	3510
						779,67	0	1559	0		260	
74	90	С1241-116-0807	Фланец PN 40 диаметром 50 мм	шт.	2	4791		9582		9582	767	10349
75	91	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стальных сварных фасонных частей диам. до 250 мм	т	0,0002	1480478,41	693862,98	296	139	5	196	531
						761887,3	228887,31	152	46		39	
76	92	С1241-117-0407	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 57х3,0 мм	шт.	1	516		516		516	41	557
77	93	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1	1957		1957		1957	157	2114
78	94	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земли	$м^3$ основания	0,04	6279,53	251,41	251	10	177	66	342
						1596,22	71,33	64	3		25	
79	95	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	0,045	37209,01	2611,57	1674	118	1218	333	2168
						7525,22	595,26	339	27		161	
80	96	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0006	195757		117		117	9	126
81	97	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,00455	88945,31	3637,05	405	16	26	252	710
						79518,24	736,61	362	3		53	
82	98	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,00455	834541		3797		3797	304	4101
83	99	С1241-703-0402	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 2-5	кг	0,034	1256		43		43	3	46
84	100	С1261-107-0447	Каболка	т	0,00013	1789060		233		233	19	252
85	101	Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,0008	1883239,74	430,98	1507	0	1192	312	1964
						393301,44	122,28	315	0		145	
86	102	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	21310,55	5281,15	21311	5281	1325	14658	38846
						14704,16	101,9	14704	102		2877	
87	103	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,371664	116,65	3,15	43	1	18	17	65
						65,75	0,39	24	0		5	
88	104	Е11-130301-1412 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	$м^2$	0,371664	472,21	5,44	176	2	155	13	204
						49,44	1,18	18	0		15	

№ 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
89	105	Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,03362	1206727,58 786931,2	383648,14 166904,98	40570 26457	12898 5611	1215	31747 5785	78102
90	106	С1241-102-0176	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	33,75448	4127		139305		139305	11144	150449
91	107	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0492	1108182,92 751161,6	326453,04 142825,05	54523 36957	16061 7027	1504	43544 7845	105912
92	108	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	32,9312	1801		59309		59309	4745	64054
93	109	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	16,4656	926		15247		15247	1220	16467
94	110	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0574	553207,45 306714,22	246493,23 82762,25	31754 17605	14149 4751	0	22132 4311	58197
95	111	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	57,974	727		42147		42147	3372	45519
96	112	Е11-220301-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,01722	1136041,83 753397,2	349286,37 153036,11	19563 12973	6014 2635	574	15453 2801	37817
97	113	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	17,28888	2876		49723		49723	3978	53701
98	114	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	164	1642,77 1485,36	157,41 0,41	269414 243599	25815 67	0	241229 40851	551494
99	115	С1241-210-0611	Переход ПЭ/сталь d63/d50	шт.	41	4337		177817		177817	14225	192042
100	116	С1241-211-0701 К=63/160=0,39	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	82	1644,63		134860		134860	10789	145649
101	117	С1241-208-0404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	41	973		39893		39893	3191	43084
102	118	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Краны стальные диаметром 25 мм. Установка	задвижка или клапан	41	2327,55 2040,79	130,8 61,14	95430 83672	5363 2507	6394	85317 14460	195207
103	119	С1242-209-7002	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	41	27602		1131682		1131682	90535	1222217
104	120	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 25 мм. Приварка	фланец	82	853,06 779,67	45,49 0	69951 63933	3730 0	2288	63293 10659	143903
105	121	С1241-116-0804	Фланец PN 40 диаметром 25 мм	шт.	82	1356		111192		111192	8895	120087
106	122	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стальных сварных фасонных частей диам. до 250 мм	т	0,0205	1480478,41 761887,3	693862,98 228887,31	30350 15619	14224 4692	507	20108 4037	54495
107	123	С1241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	41	240		9840		9840	787	10627
108	124	С1241-114-0106	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х2,0 мм	шт.	41	591		24231		24231	1938	26169

№ 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
109	125	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	41	1957		80237		80237		86656
											6419	
110	126	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земли	$м^3$ основания	1,64	6279,53	251,41	10298	412	7268	2707	14045
						1596,22	71,33	2618	117		1040	
111	127	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство	$м^3$	1,312	37209,01	2611,57	48818	3426	35519	9695	63194
						7525,22	595,26	9873	781		4681	
112	128	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0205	195757		4013		4013		4334
											321	
113	129	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины	т конструкций	0,19803	88945,31	3637,05	17614	720	1147	10966	30866
						79518,24	736,61	15747	146		2286	
114	130	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	0,19803	834541		165264		165264		178485
											13221	
115	131	С1241-703-0402	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 2-5	кг	1,066	1256		1339		1339		1446
											107	
116	132	Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент	км трубопровода	0,03362	1883239,74	430,98	63315	14	50077	13095	82523
						393301,44	122,28	13223	4		6113	
117	133	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	41	21310,55	5281,15	873733	216527	54335	600978	1592688
						14704,16	101,9	602871	4178		117977	
118	134	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	13,6216596	116,65	3,15	1589	43	650	622	2388
						65,75	0,39	896	5		177	
119	135	Е11-130301-1412 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124	$м^2$	13,6216596	472,21	5,44	6432	74	5685	476	7461
						49,44	1,18	673	16		553	
120	136	Е11-270302-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания щебеночные. Разборка	$м^3$ конструкции	38,7	510,81	343,77	19768	13304	0	10516	32707
						167,04	84,55	6464	3272		2423	
121	137	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	61,92	170		10526				11368
											842	
122	138	С3411-103-0219	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км	т·км	3839,04	28		107493				116092
											8599	
123	139	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	129	665,09	492,97	85797	63593	107	44953	141209
						171,29	151,37	22096	19527		10459	
124	140	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	38,7	2063		79838		79838		86225
											6387	
125	141	Ц13-390201-0104 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	1	478,27	0	478	0	0	292	832
						478,27	0	478	0		62	
126	142	Ц13-390201-0103 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений	стык	27	239,14	0	6457	0	0	3939	11228
						239,14	0	6457	0		832	
127	143	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	1	1746,08	43,14	1746	43	86	986	2951
						1616,82	0	1617	0		219	
128	144	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		27	1005,11	23,32	27138	630	1563	15217	45744

№ 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
				стык		923,9	0	24945	0		3389	
129	145	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	0,005	485726,14 101200,19	383341,17 99265,78	2429 506	1916 496	6	912 267	3608
130	146	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	2,21	278441,74 58012,85	219749,72 56903,95	615356 128208	485647 125758	1501	231109 67717	914182
			Итого по разделу: 75. Распределительные сети газоснабжения высокого давления РN0,6МПа									24985896
			ИТОГО:					18418850 4777819	2096065 519159	11426942	4716237 1850808	24985896
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1,3 %		324 816,65				25 310 712,65
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			0,67 %		169 581,77				25 480 294,42
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		509 605,89				25 989 900,31
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									28 043 102,44
			НДС			12 %		3 365 172,29				31 408 274,73
			Итого с НДС									30 780 109,23
			Итого с учетом тендерной скидкой 2%									

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

Авторский надзор:
ТОО «КАТЭК»
Парфенов Е.

Эксперт технического надзора:
ТОО "GRAND URBAN"
Тайболанов К.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "ТУР-ГАЗ"
Турдалиев С.С.

Расчеты проверены
28.03.2024г.
Ахмадуллин Н.Ш.

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 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" , адрес Алматинская 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 : **РП "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 **октябрь 2024 (месяц, год) на 02-01-10 Распределительные сети газоснабжения низкого давления PN0,003МПа ШРП-8 работы**

Составлен (а) в текущих ценах на 21.08.2024

№ 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
			Распределительные сети газоснабжения низкого давления PN0,003МПа ШРП-8									
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	922	209,56	209,56	193214	193215	0	34603	246045
						0	52,12	0	48055		18228	
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	276	3043,66	0	840050	0	0	604837	1560479
						3043,66	0	840050	0		115592	
3	3	Е11-010205-0502 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	235	1323,75	0	311081	0	0	223979	577865
						1323,75	0	311081	0		42805	
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	640	37,38	37,38	23923	23923	0	5094	31340
						0	11,06	0	7078		2323	
5	5	Е11-010201-0402 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт. Уплотнение грунтоуплотняющими машинами со свободно падающими плитами	м³ уплотненного грунта	640	200	200	128000	128000	0	21190	161126
						0	45,99	0	29434		11936	
6	6	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы. Устройство	м³ основания	82	1847,63	251,41	151506	20616	0	135371	309827
						1596,22	71,33	130890	5849		22950	
7	7	Е11-010205-0501 Кзтр и Кэм=1,08	Присыпка трубы грунтом	м³	229	1205,26	0	276005	0	0	198724	512706
						1205,26	0	276005	0		37977	
8	8	Е11-220901-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	4385,16	218	4385	218	295	3934	8985
						3871,78	101,9	3872	102		666	
9	9	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
											78792	
10	10	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	2327,55	130,8	9310	524	624	8324	19045
						2040,79	61,14	8163	245		1411	

№ 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	С1242-210-2104	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	215365	2907433
12	12	Е11-090701-0131 Кзтр и Кэм=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	0,08485	534378,8 382793,04	138087,64 8588,7	45342 32480	11717 729	1145	22914 5460	73716
13	13	С1241-102-0228	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,5	12388		18582		18582	1487	20069
14	14	С1214-210-0201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,017875	349794		6253		6253	500	6753
15	15	С1261-107-0997	Петля накладная	шт.	5	389		1945		1945	156	2101
16	16	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,028249	403078		11387		11387	911	12298
17	17	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	0,0020215	501374		1014		1014	81	1095
18	18	Е11-090501-0301 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	5	224,29 222,98	1,31 0,61	1121 1115	7 3	0	771 151	2043
19	19	С1217-101-0107	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,000235	813201		191		191	15	206
20	20	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	2,46065	116,65 65,75	3,15 0,39	287 162	8 1	117	112 32	431
21	21	Е11-130301-1406 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	2,46065	193,34 76,88	4,6 0,78	476 189	11 2	275	132 49	657
22	22	Е11-230101-0103 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под ковер гравийное. Устройство	$м^3$ основания	0,245	5727,56 1596,22	366,34 103,94	1403 391	89 25	922	412 145	1960
23	27	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,35	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	204840 111552	93288 29435	0	139578 27553	371971
24	28	С1261-301-1569	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 110х6,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	353,5	2154		761439		761439	60915	822354
25	29	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	1,831	553207,45 306714,22	246493,23 82762,25	1012923 561594	451329 151538	0	706000 137514	1856437
26	30	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	1849,31	727		1344448		1344448	107556	1452004
27	31	Е11-220501-0404 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 160 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,008	702562,01 361710,11	340851,9 98360,44	5620 2894	2727 787	0	3644 741	10005
28	32	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	8,08	8241		66587		66587	5327	71914

№ 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	33	Е11-221401-0403 Кзтр и Кэм=1,08 К=160/800=0,2	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	2	10728,78 3367,79	1178,96 24,46	21458 6736	2358 49	12364	6717 2254	30429
30	34	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	4	1957		7828		7828	626	8454
31	35	Е11-220501-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,206	585258,12 318720,67	266537,45 84100,87	120563 65656	54907 17325	0	82151 16217	218931
32	36	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	208,06	3894		810186		810186	64815	875001
33	37	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка монтажной пеной	футляр	32	43789,69 14704,16	5281,15 101,9	1401270 470533	168997 3261	761740	469056 149626	2019952
34	38	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	64	1957		125248		125248	10020	135268
35	39	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 32 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0168	1108182,92 751161,6	326453,04 142825,05	18617 12620	5484 2399	514	14869 2679	36165
36	40	С1241-102-0117	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	16,8672	926		15619		15619	1250	16869
37	41	Е11-220801-0210 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 180 мм. Установка на сварном соединении	шт.	14	3258,52 2844,43	414,09 7,13	45619 39822	5797 100	0	39523 6811	91953
38	42	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.	42	1010,61 930,13	80,48 0,26	42446 39065	3380 11	0	38686 6491	87623
39	43	С1241-215-0307	Патрубок-накладка ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 180х32 мм	шт.	14	6810		95340		95340	7627	102967
40	44	С1241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	14	701		9814		9814	785	10599
41	45	С1241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	14	2103		29442		29442	2355	31797
42	46	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	14	455		6370		6370	510	6880
43	47	С1261-105-0615 прим	Уплотнитель "Вилатерм"	м	11,2	160		1792		1792	143	1935
44	48	С1235-202-0115	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый двухкомпонентный тиксотропный для герметизиции швов	кг	0,5058592	1754		887		887	71	958
45	49	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок для строительных работ	$м^3$ основания	0,28	6279,53 1596,22	251,41 71,33	1758 447	70 20	1241	462 178	2398
46	53	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	3	2108		6324		6324	506	6830
47	54	С1261-301-1544	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17,6 - 63х3,6 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 (ложемент)		62	703		43586		43586		47073

№ 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							3487	
48	55	Е11-220801-0206 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	9	1813,69 / 1551,13	262,56 / 1,43	16323 / 13960	2363 / 13	0	13833 / 2413	32569
49	56	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.	239	1642,77 / 1485,36	157,41 / 0,41	392622 / 355001	37621 / 98	0	351547 / 59533	803702
50	57	С1241-208-1809	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	5260		5260		5260	421	5681
51	58	С1241-208-1806	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм	шт.	7	1887		13209		13209	1057	14266
52	59	С1241-208-1704	Отвод полиэтиленовый электросварной 45°(30) ПЭ 100 SDR 11(17) PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	1677		1677		1677	134	1811
53	60	С1241-209-1509	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 110 мм	шт.	1	6021		6021		6021	482	6503
54	61	С1241-209-1610	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 110х63х110 мм	шт.	5	11913		59565		59565	4765	64330
55	62	С1241-209-1506	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	39	2528		98592		98592	7887	106479
56	63	С1241-210-0622	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 110х90 (108)мм	шт.	2	8935		17870		17870	1430	19300
57	64	С1241-210-0611	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 63х50 (57) мм	шт.	8	4337		34696		34696	2776	37472
58	65	С1241-210-0520	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 размерами 110х63 мм	шт.	3	5157		15471		15471	1238	16709
59	66	С1241-213-0306	Заглушка полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	11	1588		17468		17468	1397	18865
60	67	С1241-211-0606	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11(17), PN 16 диаметром 63 мм	шт.	170	849		144330		144330	11546	155876
61	68	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	2,597	35830,81 / 13335,97	22494,84 / 6556,55	93053 / 34634	58419 / 17027	0	31513 / 9965	134531
62	69	С1249-101-0202	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м детекционная	м	2597	34		88298		88298	7064	95362
63	70	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	29	14896,25 / 583,06	455,19 / 243,74	431991 / 16909	13200 / 7068	401882	23737 / 36458	492186
64	71	Е11-240401-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Маркер электронный с функцией самовыравнивания. Установка на глубину заложения до 1,5 м	маркер	11	13622,14 / 501,95	455,19 / 243,74	149844 / 5521	5007 / 2681	139315	8121 / 12637	170602
65	72	С1241-703-0112	Прокладка плоская эластичная /стяжки нейлоновые/	1000 шт.	0,04	59975		2399		2399	192	2591
66	82	Е11-220301-0203 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием		0,0287	1206727,58	383648,14	34633	11011	1037	27101	66673

№ 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
				км трубопровода		786931,2	166904,98	22585	4790		4939	
67	83	С1241-102-0176	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х3,5 мм	м	28,8148	4127		118919		118919		128432
											9513	
68	84	Е11-220301-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,042	1108182,92	326453,04	46544	13711	1284	37172	90413
						751161,6	142825,05	31549	5999		6697	
69	85	С1241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	28,112	1801		50630		50630		54680
											4050	
70	86	С1241-102-0117	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм	м	14,056	926		13016		13016		14057
											1041	
71	87	Е11-220501-0423 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,049	553207,45	246493,23	27107	12078	0	18894	49681
						306714,22	82762,25	15029	4055		3680	
72	88	С1261-301-1566	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 17 - 63х3,8 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011	м	49,49	727		35979		35979		38857
											2878	
73	89	Е11-220301-0202 Кзтр и Кэм=1,08	Трубы водопроводные стальные, диаметр 75 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0147	1136041,83	349286,37	16700	5135	490	13191	32282
						753397,2	153036,11	11075	2250		2391	
74	90	С1241-102-0153	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм	м	14,7588	2876		42446		42446		45842
											3396	
75	91	Е11-220801-0205 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	140	1642,77	157,41	229988	22037	0	205927	470788
						1485,36	0,41	207950	57		34873	
76	92	С1241-210-0611	Переход ПЭ/сталь d63/d50	шт.	35	4337		151795		151795		163939
											12144	
77	93	С1241-211-0701 К=63/160=0,39	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	70	1644,63		115124		115124		124334
											9210	
78	94	С1241-208-0404	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	35	973		34055		34055		36779
											2724	
79	95	Е11-220901-0201 Кзтр и Кэм=1,08	Краны стальные диаметром 25 мм. Установка	задвижка или клапан	35	2327,55	130,8	81464	4578	5459	72832	166640
						2040,79	61,14	71428	2140		12344	
80	96	С1242-209-7002	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	35	27602		966070		966070		1043356
											77286	
81	97	Е11-221201-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 25 мм. Приварка	фланец	70	853,06	45,49	59714	3184	1953	54031	122844
						779,67	0	54577	0		9099	
82	98	С1241-116-0804	Фланец PN 40 диаметром 25 мм	шт.	70	1356		94920		94920		102514
											7594	
83	99	Е11-220801-0105 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стальных сварных фасонных частей диам. до 250 мм	т	0,0175	1480478,41	693862,98	25908	12143	433	17165	46519
						761887,3	228887,31	13333	4006		3446	
84	100	С1241-117-0402	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	шт.	35	240		8400		8400		9072
											672	
85	101	С1241-114-0106	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х2,0 мм	шт.	35	591		20685		20685		22340
											1655	
86	102	С1261-105-0654	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл		35	1957		68495		68495		73975

№ 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
				шт.							5480	
87	103	Е11-230101-0101 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Песок на выходе из земли		1,4	6279,53	251,41	8791	352	6205	2311	11990
				м^3 основания		1596,22	71,33	2235	100		888	
88	104	Е11-060101-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство		1,12	37209,01	2611,57	41674	2925	30321	8276	53946
				м^3		7525,22	595,26	8428	667		3996	
89	105	С1216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30		0,0175	195757		3426		3426		3700
				т							274	
90	106	Е11-090601-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж пластины		0,16905	88945,31	3637,05	15036	615	979	9361	26349
				т конструкций		79518,24	736,61	13443	125		1952	
91	107	С1222-526-0101	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями		0,16905	834541		141079		141079		152365
				т							11286	
92	108	С1241-703-0402	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 2-5		0,91	1256		1143		1143		1234
				кг							91	
93	109	Е11-220601-1003 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент		0,0287	1883239,74	430,98	54049	13	42749	11178	70445
				км трубопровода		393301,44	122,28	11288	4		5218	
94	110	Е11-221401-0401 Кзтр и Кэм=1,08	Концы футляра диаметром 800 мм. Заделка битумом и прядью		35	21310,55	5281,15	745869	184841	46383	513030	1359611
				футляр		14704,16	101,9	514646	3567		100712	
95	111	Е11-130301-0406 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		11,628246	116,65	3,15	1356	37	555	531	2038
				м^2		65,75	0,39	765	5		151	
96	112	Е11-130301-1412 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-124		11,628246	472,21	5,44	5491	64	4853	406	6369
				м^2		49,44	1,18	575	14		472	
97	113	Е11-270302-0102 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия и основания щебеночные. Разборка		27	510,81	343,77	13792	9282	0	7336	22818
				м^3 конструкции		167,04	84,55	4510	2283		1690	
98	114	С3414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка		43,2	170		7344				7932
				т							588	
99	115	С3411-103-0219	Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 50 до 100 км		2678,4	28		74995				80995
				т·км							6000	
100	116	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		90	665,09	492,97	59858	44367	75	31362	98517
				м^2 основания или покрытия		171,29	151,37	15416	13623		7297	
101	117	С1211-601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014		27	2063		55701		55701		60157
				м^3							4456	
102	118	Ц13-390201-0104 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 219 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений		5	478,27	0	2391	0	0	1459	4158
				стык		478,27	0	2391	0		308	
103	119	Ц13-390201-0103 Кзтр и Кэм=1,06	Трубопроводы, диаметр до 108 мм. Контроль внешним осмотром и измерением сварных соединений		170	239,14	0	40654	0	0	24800	70690
				стык		239,14	0	40654	0		5236	
104	120	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		5	1746,08	43,14	8730	216	431	4931	14754
				стык		1616,82	0	8084	0		1093	
105	121	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		170	1005,11	23,32	170869	3964	9841	95809	288013
				стык		923,9	0	157063	0		21335	

№ 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
106	122	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	0,335	485726,14	383341,17	162718	128419	397	61112	241736
						101200,19	99265,78	33902	33254		17906	
107	123	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	1,831	278441,74	219749,72	509827	402362	1244	191476	757407
						58012,85	56903,95	106222	104191		56104	
			Итого по разделу: 75. Распределительные сети газоснабжения высокого давления PN0,6МПа									24254714
			ИТОГО:					17858540	2144608	10943111	4599525	24254714
								4688490	504464		1796649	
			В том числе :							0		
			Стоимость оборудования, всего							0		
			в том числе, оборудование поставки заказчика									
			Временные здания и сооружения			1,3 %		315 311,28				24 570 025,28
			Итого с временными									
			Зимние удорожания			0,67 %		164 619,17				24 734 644,45
			Итого с зимними удорожаниями									
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		494 692,89				25 229 337,34
			Итого с непредвиденными работами и затратами									
			Итого в текущих ценах 2023 года, к = 1,079									27 222 454,99
			НДС			12 %		3 266 694,60				30 489 149,59
			Итого с НДС									29 879 366,60
			Итого с учетом тендерной скидкой 2%									

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

_____ Байгуматов Р.

Авторский надзор:
ТОО «КАТЭК»

_____ Парфенов Е.

Расценки проверены 28.10.2024г. Кадрыбек Н.Ж.

Эксперт технического надзора:
ТОО "GRAND URBAN"

_____ Тайболанов К.К.

Подрядчик:
Директор ТОО "ТУР-ГАЗ"

_____ Турдалиев С.С.