Форма по приложению 3-1

Приказа Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Қонаев, Индустриальная, 16/4

Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2

Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»

Договор №9/24 от 29.01.2024г.

Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-1

за сентябрь месяц 2024 года

на **Подземный стальной газопровод высокого давления**

№ 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: Подземный полиэтиленовый газопровод высокого давления Р=0,6МПа									
1	57	1122-0501-0401 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,008	585258,12	266537,45	4682	2132		3190	8502
						318720,67	84100,87	2550	673		630	
2	58	241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	8,08	3894		31464		31464		33981
											2517	
3	59	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные диаметром 60 мм. Протаскивание в футляр	ленной в футляре	8	1945,24	11,64	15562	93	1708	13650	31549
						1720,04	3,46	13760	28		2337	
4	60	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	7376,03	810,53	7376	811	4250	2309	10460
						2315,35	16,81	2315	17		775	
5	83	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	28	2957,96	385,23	82823,12	10786,12		71456,88	166622,75
						2572,73	5,09	72036,12	142,62		12342,75	
6	84	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1483,6	214,78	1484	215		1257	2960
						1268,82	1,17	1269	1		219	
7	85	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1642,77	157,41	1643	157		1471	3363
						1485,36	0,41	1485	0		249	
8	86	241-205-1812 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.	4	14118		56472		56472		60990
											4518	
9	89	241-208-1808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	4170		4170		4170		4504
											334	
10	90	241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160 мм	шт.	1	16112		16112		16112		17401
											1289	
11	91	241-211-0612 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	22	4218		92796		92796		100220
											7424	
12	92	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	3	849		2547		2547		2751
											204	
13	93	241-210-0628 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 150 мм	шт.	1	16112		16112		16112		17401
											1289	
14	94	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2957,96	385,23	5916	770		5104	11902
						2572,73	5,09	5145	10		882	
15	95	241-209-1410 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 160х50х160 мм	шт.	1	7427		7427		7427		8021
											594	

№ 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
16	96	241-209-1511 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм		1	24871		24871		24871		26861
				шт.							1990	
17	102	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство		13	12159,86	3248,62	158078	42232	45562	84982	262505
				шт.		5406,46	1196,65	70284	15556		19445	
18	103	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,08671	449705		38994		38994		42114
				т							3120	
19	104	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,000559	530487		297		297		321
				т							24	
			Итого по разделу 1: Подземный полиэтиленовый газопровод высокого давления Р=0,6МПа					568826,12	57196,12	342782	183419,88	812428,75
								168844,12	16427,62	0	60182,75	
			ИТОГО по акту					568826,12	57196,12	342782	183419,88	812428,75
								168844,12	16427,62	0	60182,75	

		ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			812 428,75			
		оборудование	Тенге			-			
		ИТОГО без оборудования	Тенге			812 428,75			
		Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге			10 561,57			
		Итого по главам 1-8	Тенге			822 990,32			
		Климатические условия -0,67%	Тенге			5 514,04			
		Итого по главам 1-9	Тенге			828 504,36			
		Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге			16 570,09			
		Итого с оборудованием	Тенге			845 074,45			
		Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079	Тенге			911 835,33			
		Итого с НДС 12%	Тенге			1 021 255,57			
		Тендерная скидка 2%	Тенге			20 425,11			
		ИТОГО со скидкой:	Тенге			1 000 830,46			
		в том числе НДС	Тенге			107 231,83			

Сдал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор _____ **Турдалиев С.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065162 от 30.04.2021 года
Эксперт_____ **Шәдікова Т.Р.**
ИИН 750427301520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070340002228

Заместитель руководителя _____ **Байжуматов Б.А.**

Разработчики проекта строительства или лицо осуществляющее авторского надзора:
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист_____ **Кадырбек Н.Ж.**
Приказ №89 от 28.05.2024 г.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Конаев, Индустриальная, 16/4

Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2

Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»

Договор №9/24 от 29.01.2024г.

Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-2

за сентябрь месяц 2024 года

на **Подземный стальной газопровод среднего давления**

№ 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: Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления Р=0,3МПа									
1	33	1122-0501-0405 РСНБ РК 2022	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 180 мм. Укладка в траншею**		0,061	716806,62	349063,19	43725	21293		28222	77703
				км трубопровода		367743,43	99587,28	22432	6075		5756	
2	34	241-202-0218 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 180х16,4 мм**		61,61	10415		641668		641668		693001
				м							51333	
3	35	1122-1401-0501 РСНБ РК 2022	**Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр**		61	1945,24	11,64	118660	710	13027	104082	240561
				тяной в футляре		1720,04	3,46	104922	211		17819	
4	36	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	**Концы футляра диаметром 180 мм. Заделка битумом и прядью**		13	12069,88	1326,33	156908	17243	90412	49115	222505
				футляр		3788,76	27,51	49254	358		16482	
5	66	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	**Ковер. Устройство**		12	12159,86	3248,62	145918	38984	42057	78445	242312
				шт.		5406,46	1196,65	64878	14360		17949	
6	67	261-301-0254 РСНБ РК 2022	**Ковер для контрольной трубки**		0,08004	449705		35994		35994		38874
				т							2880	
7	68	217-101-0104 РСНБ РК 2022	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**		0,000516	530487		274		274		296
				т							22	
8	71	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	**Устройство контрольной трубки**		28	12159,86	3248,62	340476	90961	98134	183038	565395
				шт		5406,46	1196,65	151381	33506		41881	
9	72	261-301-0254 РСНБ РК 2022	**Ковер для контрольной трубки**		0,18676	449705		83987		83987		90706
				т							6719	
10	73	217-101-0104 РСНБ РК 2022	**Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87**		0,001204	530487		639		639		690
				т							51	
11	74	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022	**Основание под фундаменты гравийное. Устройство**		1,4	5759,01	2622,13	8063	3671	2529	3206	12171
				м³ основания		1330,18	1132,38	1862	1585		902	
12	79	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**		36	1813,69	262,56	65293	9452		55333	130276
				шт.		1551,13	1,43	55841	51		9650	
13	80	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении**		51	1483,6	214,78	75663,6	10953,88		64121,84	150968,35
				шт.		1268,82	1,17	64709,73	59,35		11182,91	
14	81	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022	**Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**		2	1642,77	157,41	3286	315		2942	6726
				шт.		1485,36	0,41	2971	1		498	
15	82	241-208-1809 РСНБ РК 2022	**Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**		10	5260		52600		52600		56808
				шт.							4208	

№ 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
16	83	241-208-1808 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	9	4170		37530		37530	3002	40532
17	85	241-208-1005 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 90 мм	шт.	3	852		2556		2556	204	2760
18	88	241-210-0522 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х90 мм	шт.	2	6079		12158		12158	973	13131
19	89	241-210-0518 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х63 мм	шт.	1	4501		4501		4501	360	4861
20	90	241-211-0609 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм	шт.	24	2409		57816		57816	4625	62441
21	91	241-211-0608 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	38	1726		65588		65588	5247	70835
22	92	241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	849		1698		1698	136	1834
23	93	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1813,69 1551,13	262,56 1,43	1814 1551	262 1		1537 268	3619
24	94	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	1483,6 1268,82	214,78 1,17	1484 1269	215 1		1257 219	2960
25	95	241-209-0314 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63х110 мм	шт.	1	3096		3096		3096	248	3344
26	96	241-209-1508 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм	шт.	1	5614		5614		5614	449	6063
27	97	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство	шт.	28	12159,86 5406,46	3248,62 1196,65	340476 151381	90961 33506	98134	183038 41881	565395
28	98	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки	т	0,18676	449705		83987		83987	6719	90706
29	99	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87	т	0,001204	530487		639		639	51	690
			Итого по разделу 1: Подземный полиэтиленовый газопровод среднего давления Р=0,3МПа					2392111,6 672451,73	285020,88 89714,35	1434638 0	754336,84 251714,91	3398163,35
			ИТОГО по акту					2392111,6 672451,73	285020,88 89714,35	1434638 0	754336,84 251714,91	3398163,35

	ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге		3 398 163,35		
	оборудование	Тенге		-		
	ИТОГО без оборудования	Тенге		3 398 163,35		
	Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге		44 176,12		
	Итого по главам 1-8	Тенге		3 442 339,47		
	Климатические условия -0,67%	Тенге		23 063,67		
	Итого по главам 1-9	Тенге		3 465 403,15		
	Непридвиденные работы и затраты - 2%	Тенге		69 308,06		
	Итого с оборудованием	Тенге		3 534 711,21		
	Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079	Тенге		3 813 953,40		

№ 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 НДС 12%			Тенге			4 271 627,80			
			Тендерная скидка 2%			Тенге			85 432,56			
			ИТОГО со скидкой:			Тенге			4 186 195,24			
			в том числе НДС			Тенге			448 520,92			

Сдал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор _____ **Турдалиев С.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065162 от 30.04.2021 года
Эксперт_____ **Шәдіқұлы Д.**
ИИН 750427301520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070340007228

Заместитель руководителя _____ **Байзакуматов Р.А.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист_____ **Калдебек Б.К.**
Приказ №89 от 28.05.2024 г.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Конаев, Индустриальная, 16/4

Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2

Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»

Договор №9/24 от 29.01.2024г.

Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-3

за сентябрь месяц 2024 года

на **Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа, ГРПШ-1**

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа, ГРПШ-1									
1	29	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство		8	12159,86	3248,62	97279	25989	28038	52297	161542
				шт.		5406,46	1196,65	43252	9573		11966	
2	30	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,05336	449705		23996		23996		25916
				т							1920	
3	31	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,000344	530487		182		182		197
				т							15	
4	56	1122-1401-1102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала		10	16830,56	8000,76	168306	80008	74054	29360	213479
				м		1424,42	1541,25	14244	15413		15813	
5	57	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм		10	8241		82410		82410		89003
				м							6593	
6	58	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр		10	1945,24	11,64	19452	117	2136	17063	39436
				енной в футляре		1720,04	3,46	17200	35		2921	
7	59	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью		1	10728,78	1178,96	10729	1179	6182	3358	15214
				футляр		3367,79	24,46	3368	24		1127	
8	78	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала		15	8515,53	4713,38	127733	70700	38933	33361	173982
				м		1206,59	1039,95	18099	15599		12888	
9	79	241-202-0214 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,4 мм		15	2139		32085		32085		34652
				м							2567	
10	80	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр		15	1945,24	11,64	29179	175	3203	25594	59155
				енной в футляре		1720,04	3,46	25801	52		4382	
11	81	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью		1	7376,03	810,53	7376	811	4250	2309	10460
				футляр		2315,35	16,81	2315	17		775	
12	98	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство		33	12159,86	3248,62	401275	107204	115658	215724	666359
				шт.		5406,46	1196,65	178413	39489		49360	
13	99	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,22011	449705		98985		98985		106904
				т							7919	
14	100	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,001419	530487		753		753		813
				т							60	
15	106	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство контрольной трубки		39	12159,86	3248,62	474235	126696	136686	254946	787516
				шт		5406,46	1196,65	210852	46669		58335	

№ 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
16	107	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,26013	449705		116982		116982		126341
				т							9359	
17	108	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,001677	530487		890		890		961
				т							71	
18	109	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты гравийное. Устройство		1,95	5759,01	2622,13	11230	5113	3523	4466	16952
				м³ основания		1330,18	1132,38	2594	2208		1256	
19	114	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении		14	1813,69	262,56	25392	3676		21518	50663
				шт.		1551,13	1,43	21716	20		3753	
20	115	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении		75	1483,6	214,78	111270	16109		94297	222012
				шт.		1268,82	1,17	95162	88		16445	
21	116	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении		380	1642,77	157,41	624253	59816		558946	1277853
				шт.		1485,36	0,41	564437	156		94654	
22	117	241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		5	1177		5885		5885		6356
				шт.							471	
23	118	241-208-0404 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		18	973		17514		17514		18915
				шт.							1401	
24	119	241-209-0202 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		2	2508		5016		5016		5417
				шт.							401	
25	120	241-209-0201 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		2	1988		3976		3976		4294
				шт.							318	
26	121	241-209-0402 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63х90 мм		16	2337		37392		37392		40383
				шт.							2991	
27	122	241-209-0201 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		76	1391,6		105762		105762		114223
				шт.							8461	
28	123	241-210-0208 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х90 мм		1	1471		1471		1471		1589
				шт.							118	
29	124	241-210-0206 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х63 мм		2	1269		2538		2538		2741
				шт.							203	
30	125	241-210-0203 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм		3	1170		3510		3510		3791
				шт.							281	
31	126	241-213-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		17	524		8908		8908		9621
				шт.							713	
32	127	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм		9	2909,73		26188		26188		28283
				шт.							2095	
33	128	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		49	2361,52		115714		115714		124971
				шт.							9257	
34	129	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		269	1644,63		442405		442405		477797
				шт.							35392	
			Итого по разделу 1: Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа. ГРПШ-1					3240271	497593	1545225	1313239	4917791
								1197453	129343	0	364281	
			ИТОГО по акту					3240271	497593	1545225	1313239	4917791
								1197453	129343	0	364281	

№ 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 ПО ФОРМЕ №2			Тенге			**4 917 791,00**			
			оборудование			Тенге			**-**			
			ИТОГО без оборудования			Тенге			**4 917 791,00**			
			Временные здания и сооружения -1,3%			Тенге			63 931,28			
			Итого по главам 1-8			Тенге			**4 981 722,28**			
			Климатические условия -0,67%			Тенге			33 377,54			
			Итого по главам 1-9			Тенге			**5 015 099,82**			
			Непридвиденные работы и затраты - 2%			Тенге			100 302,00			
			Итого с оборудованием			Тенге			**5 115 401,82**			
			Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079			Тенге			**5 519 518,56**			
			Итого с НДС 12%			Тенге			**6 181 860,79**			
			Тендерная скидка 2%			Тенге			**123 637,22**			
			ИТОГО со скидкой:			Тенге			**6 058 223,57**			
			в том числе НДС			Тенге			671 095,38			

Сдал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор **Турдалиев С.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065162 от 30.04.2021 года
Эксперт **Шәдіқызы Л.Р.**
ИИН 750427301520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070340007228

Заместитель руководителя **Байжуматов Р.А.**

Разработчики проекта строительных конструкций технического надзора:
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист **Калдебек Ш.К.**
Приказ №89 от 28.05.2024 г.

Форма по приложению 3-1

Приказ Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Конаев, Индустриальная, 16/4
Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2
Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»
Договор №9/24 от 29.01.2024г.
Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-4
за сентябрь месяц 2024 года

на **Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа. ГРПШ-1**

№ 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: Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа. ГРПШ-2									
1	29	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство		11	12159,86	3248,62	133758	35735	38553	71908	222119
				шт.		5406,46	1196,65	59471	13163		16453	
2	30	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,07337	449705		32995		32995		35635
				т							2640	
3	31	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,000473	530487		251		251		271
				т							20	
4	38	1122-1401-1102 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром 160 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		32	16830,56	8000,76	538578	256024	236972	93952	683133
				м		1424,42	1541,25	45581	49320		50603	
5	39	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм		32	8241		263712		263712		284809
				м							21097	
6	40	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр		32	1945,24	11,64	62248	373	6834	54601	126197
				енной в футляре		1720,04	3,46	55041	111		9348	
7	41	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью		3	10728,78	1178,96	32186	3537	18546	10075	45642
				футляр		3367,79	24,46	10103	73		3381	
8	42	1122-0501-0404 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 150 мм. Укладка в траншею		0,081	702562,01	340851,9	56908	27609		36893	101305
				км трубопровода		361710,11	98360,44	29299	7967		7504	
9	43	241-202-0217 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 160х14,6 мм		81,81	8241		674196		674196		728132
				м							53936	
10	44	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы стальные диаметром 100 мм. Протаскивание в футляр		81	1945,24	11,64	157564	943	17298	138208	319434
				енной в футляре		1720,04	3,46	139323	280		23662	
11	45	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 160 мм. Заделка битумом и прядью		13	10728,78	1178,96	139474	15327	80366	43658	197783
				футляр		3367,79	24,46	43781	318		14651	
12	60	1122-1401-1101 РСНБ РК 2022	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп		19	8515,53	4713,38	161795	89554	49316	42257	220376
				м		1206,59	1039,95	22925	19759		16324	
13	61	241-202-0214 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,4 мм		19	2139		40641		40641		43892
				м							3251	
14	62	1122-1401-0301 РСНБ РК 2022	Трубы диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр		19	1945,24	11,64	36960	221	4058	32419	74929
				енной в футляре		1720,04	3,46	32681	66		5550	
15	63	1122-1401-0403 РСНБ РК 2022	Концы футляра диаметром 110 мм. Заделка битумом и прядью		2	7376,03	810,53	14752	1621	8500	4618	20920
				футляр		2315,35	16,81	4631	34		1550	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
16	80	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство		45	12159,86	3248,62	547194	146188	157715	294169	908672
				шт.		5406,46	1196,65	243291	53849		67309	
17	81	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,30015	449705		134979		134979		145777
				т							10798	
18	82	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,001935	530487		1026		1026		1108
				т							82	
19	87	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Устройство контрольной трубки		74	12159,86	3248,62	899830	240398	259354	483744	1494260
				шт		5406,46	1196,65	400078	88552		110686	
20	88	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,49358	449705		221965		221965		239722
				т							17757	
21	89	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,003182	530487		1688		1688		1823
				т							135	
22	90	1108-0101-0203 РСНБ РК 2022	Основание под фундаменты гравийное. Устройство		3,7	5759,01	2622,13	21308	9702	6685	8474	32165
				$м^3$ основания		1330,18	1132,38	4922	4190		2383	
23	95	1122-0801-0209 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении		20	2957,96	385,23	59159	7705		51041	119016
				шт.		2572,73	5,09	51455	102		8816	
24	96	1122-0801-0206 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 90 мм. Установка на сварном соединении		101	1483,6	214,78	149843,8	21693,43		126986,42	298976,68
				шт.		1268,82	1,17	128150,37	118,65		22146,46	
25	97	1122-0801-0205 РСНБ РК 2022	Фасонные части полиэтиленовые диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении		574	1642,77	157,41	942949,76	90353,09		844302,09	1930229,76
				шт.		1485,36	0,41	852596,68	235,09		142977,91	
26	98	241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		3	1177		3531		3531		3813
				шт.							282	
27	99	241-208-0406 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		5	1177		5885		5885		6356
				шт.							471	
28	101	241-208-1205 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 90 мм		1	1828		1828		1828		1974
				шт.							146	
29	103	241-208-0404 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		36	973		35028		35028		37830
				шт.							2802	
30	105	241-208-1203 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый сварной 45° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 63 мм		4	743		2972		2972		3210
				шт.							238	
31	107	241-209-0205 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		1	6324		6324		6324		6830
				шт.							506	
32	108	241-209-0417 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x90x160 мм		1	7301		7301		7301		7885
				шт.							584	
33	109	241-209-0415 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x63x160 мм		1	6578		6578		6578		7104
				шт.							526	
34	110	241-209-0201 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		2	1988		3976		3976		4294
				шт.							318	
35	111	241-209-0402 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90x63x90 мм		19	2337		44403		44403		47955
				шт.							3552	
36	112	241-209-0201 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		97	1391,6		134985		134985		145784
				шт.							10799	

№ 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
37	113	241-210-0219 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х90 мм		2	2791		5582		5582		6029
				шт.							447	
38	114	241-210-0203 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 90х63 мм		5	1170		5850		5850		6318
				шт.							468	
39	115	241-213-0104 РСНБ РК 2022	Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		17	524		8908		8908		9621
				шт.							713	
40	116	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм		15	4217		63255		63255		68315
				шт.							5060	
41	117	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм		66	2361,52		155860		155860		168329
				шт.							12469	
42	118	241-211-0701 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 63 мм		420	1644,63		690745		690745		746004
				шт.							55259	
43	119	1124-0207-0201 РСНБ РК 2022	Ковер. Устройство		75	12159,86	3248,62	911990	243647	262859	490281	1514453
				шт.		5406,46	1196,65	405485	89749		112182	
44	120	261-301-0254 РСНБ РК 2022	Ковер для контрольной трубки		0,50025	449705		224965		224965		242962
				т							17997	
45	121	217-101-0104 РСНБ РК 2022	Болты сборочные с гайками и шайбами класса прочности 10.9 ГОСТ 1759.0-87		0,003225	530487		1711		1711		1848
				т							137	
			Итого по разделу 1: Наружные сети газоснабжения низкого давления PN 0,003 МПа. ГРПШ-2					7647637,56	1190630,52	3928196	2827586,51	11313240,44
								2528814,05	327886,74	0	838016,37	
			ИТОГО по акту					7647637,56	1190630,52	3928196	2827586,51	11313240,44
								2528814,05	327886,74	0	838016,37	

	ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			11 313 240,44		
	оборудование	Тенге			-		
	ИТОГО без оборудования	Тенге			11 313 240,44		
	Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге			147 072,13		
	Итого по главам 1-8	Тенге			11 460 312,57		
	Климатические условия -0,67%	Тенге			76 784,09		
	Итого по главам 1-9	Тенге			11 537 096,66		
	Непридвиденные работы и затраты - 2%	Тенге			230 741,93		

№ 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 оборудованием			Тенге			**11 767 838,59**			
			Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079			Тенге			**12 697 497,84**			
			Итого с НДС 12%			Тенге			**14 221 197,58**			
			Тендерная скидка 2%			Тенге			**284 423,95**			
			ИТОГО со скидкой:			Тенге			**13 936 773,63**			
			в том числе НДС			Тенге			**1 493 225,75**			

Слал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор _____ **Турдалиев С.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065162 от 30.04.2021 года
Эксперт _____ **Шәдіқожа Р.**
ИИН 750427301520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070340007228

Заместитель руководителя _____ **Байжуматов Р.А.**

Разработчики проекта строительства или экспертизы данного объекта:
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист _____ **Калдебек Н.Ж.**
Приказ №89 от 28.05.2024 г.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Қонаев, Индустриальная, 16/4
Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2
Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»
Договор №9/24 от 29.01.2024г.
Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-5
за сентябрь месяц 2024 года

на **Площадка ГРПШ Енбек**

№ 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: Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2ВУ-1									
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022	Установка для редуцирования давления газа. Устройство		1	22557,66	1401,06	22558	1401	237	20963	47003
				установка		20919,81	471,02	20920	471		3482	
2	2	Т Прайс п.1	ГРПШ с регулятором РДБК 1П-50/25 и счетчиком газа G100 с электронным корректором газа ЕК-280 с GSM передачей данных, с отоплением от ОГШП, производительностью до 1000 нм3/час		1	3325142,86		3325143				3325143
				шт						3325143		
3	3	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка		1	4385,16	218	4385	218	295	3934	8985
				ижка или клапан		3871,78	101,9	3872	102		666	
4	4	242-209-2508 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80		1	390506		390506		390506		421746
				шт.							31240	
5	5	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка		2	1250,39	68,23	2501	136	123	2219	5098
				фланец		1120,78	0	2242	0		378	
6	6	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм		2	3935		7870		7870		8500
				шт.							630	
7	7	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка		1	2327,55	130,8	2328	131	156	2081	4762
				ижка или клапан		2040,79	61,14	2041	61		353	
8	8	242-209-2506 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50		1	271978		271978		271978		293736
				шт.							21758	
9	9	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка		2	853,06	45,49	1706	91	56	1544	3510
				фланец		779,67	0	1559	0		260	
10	10	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм		2	3935		7870		7870		8500
				шт.							630	
11	11	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3		1,7	209,56	209,56	356	357		64	454
				м^3 грунта		0	52,12	0	89		34	
12	12	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,1	2536,38	0	254	0		183	472
				м^3 грунта		2536,38	0	254	0		35	
13	13	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1,7	37,38	37,38	64	64		14	84
				м^3 грунта		0	11,06	0	19		6	
14	14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,1	1323,75	0	132	0		95	245
				м^3 грунта		1323,75	0	132	0		18	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	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
15	15	1312-0201-0207 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 57 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		6,4	2677,58	1425,62	17137	9124	127	6561	25594
				м трубопровода		1232,13	448,44	7886	2870		1896	
16	16	1312-0201-0209 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 89 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		1	2883,96	1612,08	2884	1612	4	1075	4276
				м трубопровода		1268,14	494,63	1268	495		317	
17	17	1312-0201-0204 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 32 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		7,3	2179,28	1197,49	15909	8742	71	5920	23575
				м трубопровода		972,1	357,42	7096	2609		1746	
18	18	1312-0201-0210 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 108 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		0,8	2895,6	1622,39	2316	1298	4	862	3432
				м трубопровода		1268,14	498,49	1015	399		254	
19	19	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		6,4	1801		11526		11526		12448
				м							922	
20	20	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм		1	3903		3903		3903		4215
				м							312	
21	21	241-102-0113 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм		7,3	655		4782		4782		5165
				м							383	
22	22	241-102-0178 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм		0,8	4875		3900		3900		4212
				м							312	
23	23	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,0121	1480478,41	693862,98	17914	8396	299	11868	32165
				фасонных частей		761887,3	228887,31	9219	2770		2383	
24	24	241-112-0110 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х2,0 мм		10	242		2420		2420		2614
				шт.							194	
25	25	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм		6	693		4158		4158		4491
				шт.							333	
26	26	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм		1	2679		2679		2679		2893
				шт.							214	
27	27	241-113-0218 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х5,0-57х4,5 мм		1	3184		3184		3184		3439
				шт.							255	
28	28	241-114-0129 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-89х6,0 мм		1	1237		1237		1237		1336
				шт.							99	
			Итого по разделу 1: Газорегуляторный пункт ГРПШ-13-2ВУ-1					4131600	31570	717385	57383	4258093
								57504	9885	3325143	69110	
			Раздел 2: Строительные решения площадки ГРПШ-Енбек									
29	73	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³		2,855292	263,19	263,19	751	752		139	961
				м³ грунта		0	67,84	0	194		71	
30	74	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,088308	3043,66	0	269	0		194	500

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта		3043,66	0	269	0		37	
31	75	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,42992	1323,75	0	569	0		410	1057
				м³ грунта		1323,75	0	569	0		78	
32	76	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1,71968	37,38	37,38	64	64		14	84
				м³ грунта		0	11,06	0	19		6	
33	77	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1,71968	293,91	139,83	505	241		270	837
				тненного грунта		154,08	63,69	265	110		62	
34	78	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022	Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (размещение вытесненного грунта на площадке)		3,97	2,26	2,26	9	9		2	12
				ход бульдозера		0	0,67	0	3		1	
35	79	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		2	1938,05	175,29	3876	351	3361	300	4510
				м² основания		82,51	56,33	165	113		334	
36	80	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 200мм)		2	2437,4	76,25	4875	152	4711	75	5346
				м² основания		5,7	29,08	11	58		396	
37	81	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм из бетона Кл.С12/15 W4 F150 сульфатостойкого. Устройство		0,68	35554,08	2985,73	24177	2030	17723	4418	30883
				м³		6504,62	635,35	4423	432		2288	
38	82	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,00632	331233		2093		2093		2260
				т							167	
39	83	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,0096	372974,03	1961,63	3581	19		3249	7376
				т		371012,4	864,72	3562	8		546	
40	84	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0,0096	959622		9212		9212		9949
				т							737	
41	85	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,562	1210,48	28,22	3101	72	1939	1023	4454
				м² поверхности		425,41	4,08	1090	10		330	
42	126	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		3,15	695,04	175,29	2189	552	1377	472	2874
				м² основания		82,51	56,33	260	177		213	
43	127	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 200мм)		3,15	2437,4	76,25	7678	241	7420	118	8420
				м² основания		5,7	29,08	18	92		624	
44	128	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона Кл.С12/15 W4 F150 сульфатостойкого		1,17	37525,21	2611,57	43904	3055	32044	8646	56754
				м³		7525,22	595,26	8805	696		4204	
45	129	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		9,36	1210,48	28,22	11330	264	7084	3739	16274
				м² поверхности		425,41	4,08	3982	38		1205	
46	130	1107-0111-0111 РСНБ РК 2022	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка		8,823118	4410,89	1558,47	38917,6	13750,54	26,47	36064,2	80980,34
				м оград		2849,43	614,54	25140,59	5422,1		5998,54	
47	131	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т		0,20568	985799		202759		202759		218980
				т							16221	
48	132	214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм		19,75	1730		34168		34168		36901
				м³							2733	
49	133	222-512-0501 РСНБ РК 2022	Стойки фахверка (стойки панелей ограждения)		0,2097	979936		205493		205493		221932
				т							16439	
50	134	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке		0,01993	1012800		20185		20185		21800
				т							1615	

№ 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
51	135	1107-0111-0209 РСНБ РК 2022	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей		1	1310,63	44,14	1311	44	55	1438	2969
				шт.		1211,54	6,93	1212	7		220	
52	136	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т		0,038	985799		37460		37460		40457
				т							2997	
53	137	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		16,80236	116,65	3,15	1960	53	802	767	2945
				$м^2$		65,75	0,39	1105	7		218	
54	138	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		16,80236	193,34	4,6	3249	77	1880	900	4481
				$м^2$		76,88	0,78	1292	13		332	
55	139	1134-0206-0402 РСНБ РК 2022	Молниеотвод. Устройство к опорам высотой свыше 8,5 м		1	2033,47	0	2033	0	276	1336	3639
				молниеотвод		1757,59	0	1758	0		270	
56	140	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		3,59432	4695		16875		16875		18225
				м							1350	
57	141	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм		2,51	2876		7219		7219		7797
				м							578	
58	142	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм		2,008	2123		4263		4263		4604
				м							341	
59	143	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,00115	376202		433		433		468
				т							35	
60	144	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм		0,00252	490233		1235		1235		1334
				т							99	
61	145	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		4	224,29	1,31	897	5		617	1635
				болт		222,98	0,61	892	2		121	
62	146	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный		0,328	783		257		257		278
				кг							21	
63	147	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,92415	116,65	3,15	224	6	92	88	337
				$м^2$		65,75	0,39	127	1		25	
64	148	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		1,92415	193,34	4,6	372	9	215	103	513
				$м^2$		76,88	0,78	148	2		38	
65	149	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022	Электродуговая сварка при монтаже молниеотвода электродами Э-42А		0,06635	4572,89	649,64	303	43	27	161	501
				т		3521,04	2,04	234	0		37	
66	150	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Объем котлована до 300 $м^3$ или при площади котлована до 100 $м^2$, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2		6,15756	340,23	340,23	2095	2095		389	2683
				$м^3$ грунта		0	87,7	0	540		199	
67	151	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,19044	3043,66	0	580	0		417	1077
				$м^3$ грунта		3043,66	0	580	0		80	
68	152	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		1,1868	1323,75	0	1571	0		1131	2918
				$м^3$ грунта		1323,75	0	1571	0		216	
69	153	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		4,7472	66,99	66,99	318	318		68	417
				$м^3$ грунта		0	19,83	0	94		31	

№ 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
70	154	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		4,7472	293,91	139,83	1395	663		744	2310
				тненного грунта		154,08	63,69	731	302		171	
71	155	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022	Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (размещение вытесненного грунта на площадке)		2,07	2,26	2,26	5	4		1	6
				оход бульдозера		0	0,67	0	1			
72	156	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		1	1938,05	175,29	1938	175	1680	150	2255
				$м^3$ основания		82,51	56,33	83	56		167	
73	157	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм)		1	406,23	12,71	406	13	393	6	445
				$м^3$ основания		0,95	4,85	1	5		33	
74	158	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$ из бетона Кл. С12/15 W4 F100 сульфатостойкого. Устройство		0,33	40878,51	2885,01	13490	952	8968	3448	18293
				$м^3$		10818,58	664	3570	219		1355	
75	159	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм		0,01263	349794		4418		4418		4771
				т							353	
76	160	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм		0,00332	349794		1161		1161		1254
				т							93	
77	161	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка		0,00114	1156904,71	25899,42	1319	30	1191	101	1534
				т		86613,3	10455,27	99	12		114	
78	162	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,36	1210,48	28,22	2857	67	1786	943	4104
				$м^2$ поверхности		425,41	4,08	1004	10		304	
			Итого по разделу 2: Строительные решения площадки ГРПШ-Енбек					729349,6	26106,54	640281,47	71941,2	865394,34
								62966,59	8643,1	0	64103,54	
			ИТОГО по акту					4860949,6	57676,54	1357666,47	129324,2	5123487,34
								120470,59	18528,1	3325143	133213,54	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							3325143		

ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			5 123 487,34		
оборудование	Тенге			3 325 143,00		
ИТОГО без оборудования	Тенге			1 798 344,34		
Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге			23 378,48		
Итого по главам 1-8	Тенге			1 821 722,82		
Климатические условия -0,67%	Тенге			12 205,54		
Итого по главам 1-9	Тенге			1 833 928,36		
Непридвиденные работы и затраты - 2%	Тенге			36 678,57		
Итого с оборудованием	Тенге			5 195 749,93		
Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079	Тенге			5 606 214,17		

№ 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 НДС 12%			Тенге			6 278 959,87			
			Тендерная скидка 2%			Тенге			125 579,20			
			ИТОГО со скидкой:			Тенге			6 153 380,67			
			в том числе НДС			Тенге			659 290,79			

Сдал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор Турдалиев С.С.

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065162 от 30.04.2021 года
Эксперт Шайкожа Т.Р.
ИИН 750427301520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070340007228

Заместитель руководителя Бижуматов Б.А.

Разработчики проекта строительства (технического надзора):
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист Калиевский
Приказ №89 от 28.05.2024 г.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Конаев, Индустриальная, 16/4
Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САПАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2
Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»
Договор №9/24 от 29.01.2024г.
Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-6
за сентябрь месяц 2024 года

на **Площадка ГРПШ-1**

№ 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: Газорегуляторный пункт ГРПШ-04-2У-1									
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022	Установка для редуцирования давления газа. Устройство		1	22557,66	1401,06	22558	1401	237	20963	47003
				установка		20919,81	471,02	20920	471		3482	
2	2	513-302-0229 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-4-2У1		1	430774		430774				430774
				шт.						430774		
3	3	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка		2	2327,55	130,8	4655	261	312	4162	9522
				ежка или клапан		2040,79	61,14	4082	122		705	
4	4	242-209-2506 РСНБ РК 2022	Краны шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50		2	271978		543956		543956		587472
				шт.							43516	
5	5	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка		4	853,06	45,49	3412	182	112	3087	7019
				фланец		779,67	0	3119	0		520	
6	6	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм		4	3935		15740		15740		16999
				шт.							1259	
7	7	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³		1,5	209,56	209,56	314	314		56	400
				м³ грунта		0	52,12	0	78		30	
8	8	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,1	2536,38	0	254	0		183	472
				м³ грунта		2536,38	0	254	0		35	
9	9	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1,5	37,38	37,38	56	56		12	73
				м³ грунта		0	11,06	0	17		5	
10	10	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,1	1323,75	0	132	0		95	245
				м³ грунта		1323,75	0	132	0		18	
11	11	1312-0201-0210 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 108 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		0,8	2895,6	1622,39	2316	1298	4	862	3432
				м трубопровода		1268,14	498,49	1015	399		254	
12	12	1312-0201-0207 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 57 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		4,6	2677,58	1425,62	12317	6558	91	4716	18396
				м трубопровода		1232,13	448,44	5668	2063		1363	
13	13	1312-0201-0203 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 25 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		8	2165,03	1197,21	17320	9577	62	6430	25650
				м трубопровода		960,11	357,42	7681	2859		1900	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
14	14	241-102-0178 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,5 мм		0,8	4875		3900		3900		4212
				м							312	
15	15	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		4,6	1801		8285		8285		8948
				м							663	
16	16	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм		8	380		3040		3040		3283
				м							243	
17	17	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,00764	1480478,41	693862,98	11311	5301	189	7494	20309
				фасонных частей		761887,3	228887,31	5821	1749		1504	
18	18	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм		11	103		1133		1133		1224
				шт.							91	
19	19	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм		4	693		2772		2772		2994
				шт.							222	
20	20	241-112-0147 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм		1	2679		2679		2679		2893
				шт.							214	
21	21	241-114-0122 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм		1	2141		2141		2141		2312
				шт.							171	
			Итого по разделу 1: Газорегуляторный пункт ГРПШ-04-2У-1					1089065	24948	584653	48060	1193632
								48692	7758	430774	56507	
			Раздел 2: Строительные решения площадки ГРПШ-1									
22	65	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³		2,227896	263,19	263,19	586	586		109	751
				м³ грунта		0	67,84	0	151		56	
23	66	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м бет 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		0,068904	3043,66	0	210	0		151	390
				м³ грунта		3043,66	0	210	0		29	
24	67	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,34896	1323,75	0	462	0		333	859
				м³ грунта		1323,75	0	462	0		64	
25	68	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1,39584	37,38	37,38	52	52		11	68
				м³ грунта		0	11,06	0	15		5	
26	69	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1,39584	293,91	139,83	410	195		219	679
				отненного грунта		154,08	63,69	215	89		50	
27	70	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022	Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (размещение вытесненного грунта на площадке)		2,76	2,26	2,26	6	6		1	8
				роход бульдозера		0	0,67	0	2		1	
28	71	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		1,4	1938,05	175,29	2713	246	2352	210	3157
				м² основания		82,51	56,33	116	79		234	
29	72	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 200мм)		1,4	2437,4	76,25	3412	107	3298	53	3742
				м² основания		5,7	29,08	8	41		277	
30	73	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм из бетона Кл.С12/15 W4 F150 сульфатостойкого. Устройство		0,46	35554,08	2985,73	16355	1373	11989	2989	20891
				м³		6504,62	635,35	2992	292		1547	
31	74	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,00516	331233		1709		1709		1846
				т							137	
32	75	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,0096	372974,03	1961,63	3581	19		3249	7376
				т		371012,4	864,72	3562	8		546	

№ 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
33	76	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0.0096	959622		9212		9212		9949
				т							737	
34	77	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		1,876	1210,48	28,22	2271	53	1420	749	3262
				$м^3$ поверхности		425,41	4,08	798	8		242	
35	118	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		2,45	695,04	175,29	1703	429	1071	367	2236
				$м^3$ основания		82,51	56,33	202	138		166	
36	119	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 200мм)		2,45	2437,4	76,25	5972	187	5771	92	6549
				$м^3$ основания		5,7	29,08	14	71		485	
37	120	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона Кл.С12/15 W4 F150 сульфатостойкого		0,91	37525,21	2611,57	34148	2377	24923	6725	44143
				$м^3$		7525,22	595,26	6848	542		3270	
38	121	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		7,28	1210,48	28,22	8812	206	5510	2908	12658
				$м^2$ поверхности		425,41	4,08	3097	30		938	
39	122	1107-0111-0111 РСНБ РК 2022	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1.7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка		15	4410,89	1558,47	66163	23377	45	61312	137673
				м оград		2849,43	614,54	42741	9218		10198	
40	123	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т		0,18486	985799		182235		182235		196814
				т							14579	
41	124	214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм		20,25	1730		35033		35033		37836
				$м^2$							2803	
42	125	222-512-0501 РСНБ РК 2022	Стойки фахверка (стойки панелей ограждения)		0,1631	979936		159828		159828		172614
				т							12786	
43	126	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке		0,01503	1012800		15222		15222		16440
				т							1218	
44	127	1107-0111-0209 РСНБ РК 2022	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей		1	1310,63	44,14	1311	44	55	1438	2969
				шт.		1211,54	6,93	1212	7		220	
45	128	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т		0,038	985799		37460		37460		40457
				т							2997	
46	129	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		12,94504	116,65	3,15	1510	41	618	591	2269
				$м^3$		65,75	0,39	851	5		168	
47	130	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		12,94504	193,34	4,6	2503	59	1448	694	3453
				$м^2$		76,88	0,78	995	10		256	
48	131	1134-0206-0402 РСНБ РК 2022	Молниеотвод. Устройство к опорам высотой свыше 8,5 м		1	2033,47	0	2033	0	276	1336	3639
				молниеотвод		1757,59	0	1758	0		270	
49	132	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		3,59432	4695		16875		16875		18225
				м							1350	
50	133	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм		2,51	2876		7219		7219		7797
				м							578	
51	134	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм		2,008	2123		4263		4263		4604
				м							341	
52	135	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,00115	376202		433		433		468
				т							35	
53	136	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм		0,00252	490233		1235		1235		1334
				т							99	

№ 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 / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
54	137	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		4	224,29	1,31	897	5		617	1635
				болт		222,98	0,61	892	2		121	
55	138	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный		0,328	783		257		257		278
				кг							21	
56	139	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,92415	116,65	3,15	224	6	92	88	337
				$м^2$		65,75	0,39	127	1		25	
57	140	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		1,92415	193,34	4,6	372	9	215	103	513
				$м^2$		76,88	0,78	148	2		38	
58	141	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022	Электродуговая сварка при монтаже молниеотвода электродами Э-42А		0,06635	4572,89	649,64	303	43	27	161	501
				т		3521,04	2,04	234	0		37	
59	142	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 $м^3$. Объем котлована до 300 $м^3$ или при площади котлована до 100 $м^2$, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2		6,15756	340,23	340,23	2095	2095		389	2683
				$м^3$ грунта		0	87,7	0	540		199	
60	143	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,19044	3043,66	0	580	0		417	1077
				$м^3$ грунта		3043,66	0	580	0		80	
61	144	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		1,1868	1323,75	0	1571	0		1131	2918
				$м^3$ грунта		1323,75	0	1571	0		216	
62	145	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		4,7472	66,99	66,99	318	318		68	417
				$м^3$ грунта		0	19,83	0	94		31	
63	146	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		4,7472	293,91	139,83	1395	663		744	2310
				тненного грунта		154,08	63,69	731	302		171	
64	147	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022	Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (размещение вытесненного грунта на площадке)		2,07	2,26	2,26	5	4		1	6
				роход бульдотера		0	0,67	0	1			
65	148	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		1	1938,05	175,29	1938	175	1680	150	2255
				$м^2$ основания		82,51	56,33	83	56		167	
66	149	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм)		1	406,23	12,71	406	13	393	6	445
				$м^2$ основания		0,95	4,85	1	5		33	
67	150	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 $м^3$ из бетона Кл. С12/15 W4 F100 сульфатостойкого. Устройство		0,33	40878,51	2885,01	13490	952	8968	3448	18293
				$м^3$		10818,58	664	3570	219		1355	
68	151	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм		0,01263	349794		4418		4418		4771
				т							353	
69	152	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм		0,00332	349794		1161		1161		1254
				т							93	
70	153	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные, остающиеся в теле бетона. Установка		0,00114	1156904,71	25899,42	1319	30	1191	101	1534
				т		86613,3	10455,27	99	12		114	
71	154	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,36	1210,48	28,22	2857	67	1786	943	4104
				$м^2$ поверхности		425,41	4,08	1004	10		304	
			Итого по разделу 2: Строительные решения площадки ГРПШ-1					658543	33737	549688	91904	810487
								75121	11950	0	60040	

№ 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 по акту					1747608	58685	1134341	139964	2004119
								123813	19708	430774	116547	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							430774		

	ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			**2 004 119,00**			
	оборудование	Тенге			**430 774,00**			
	ИТОГО без оборудования	Тенге			**1 573 345,00**			
	Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге			20 453,49			
	Итого по главам 1-8	Тенге			**1 593 798,49**			
	Климатические условия -0,67%	Тенге			10 678,45			
	Итого по главам 1-9	Тенге			**1 604 476,93**			
	Непредвиденные работы и затраты - 2%	Тенге			32 089,54			
	Итого с оборудованием	Тенге			**2 067 340,47**			
	Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079	Тенге			**2 230 660,37**			
	Итого с НДС 12%	Тенге			2 498 339,62			
	Тендерная скидка 2%	Тенге			49 966,79			
	ИТОГО со скидкой:	Тенге			**2 448 372,83**			
	в том числе НДС	Тенге			**262 482,66**			

Сдал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор **Турдалиев С.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065182 от 30.04.2021 года
Эксперт **Шэдиев**
ИИН 750427501520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070140007228

Заместитель руководителя **Ешмуратов Р.А.**

Разработчики проекта строительства и эксперт(ы) авторского надзора:
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист **Калиев Н.Ж.**
Приказ №89 от 28.05.2024 г.

Форма по приложению 3-1

Приказ Министра промышленности и строительства Республики Казахстан от 13 мая 2024 года № 169

Заказчик: ГУ«Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области», БИН 070340007228, адрес: Алматинская область, г.Конаев, Индустриальная, 16/4

Подрядчик: ТОО «Тур-Газ», БИН 060340008938, адрес: Алматинская область, Карасайский район, с.Иргели, САНАРЛЫ ЖОЛ, 2, 2

Наименование строительства и его адрес: «Строительство подводящего газопровода и газораспределительных сетей с.Енбек Илийского района Алматинской области»

Договор №9/24 от 29.01.2024г.

Доп.Соглашение №1 от 24.07.2024 г.

Акт выполненных работ №3-7

за сентябрь месяц 2024 года

на **Площадка ГРПШ-2**

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
			Раздел 1: Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1									
1	1	1119-0301-0101 РСНБ РК 2022	Установка для редуцирования давления газа. Устройство		1	22557,66	1401,06	22558	1401	237	20963	47003
				установка		20919,81	471,02	20920	471		3482	
2	2	513-302-0236 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-7-2У1		1	469079		469079				469079
				шт.						469079		
3	3	1122-0901-0201 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка		1	2327,55	130,8	2328	131	156	2081	4762
				ижка или клапан		2040,79	61,14	2041	61		353	
4	4	242-209-2506 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50		1	271978		271978		271978		293736
				шт.							21758	
5	5	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка		2	853,06	45,49	1706	91	56	1544	3510
				фланец		779,67	0	1559	0		260	
6	6	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм		2	3935		7870		7870		8500
				шт.							630	
7	7	1122-0901-0202 РСНБ РК 2022	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 80 мм. Установка		1	4385,16	218	4385	218	295	3934	8985
				ижка или клапан		3871,78	101,9	3872	102		666	
8	8	242-209-2508 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из кованой стали, фланцевый, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для газа, Т до +160°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80		1	390506		390506		390506		421746
				шт.							31240	
9	9	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка		2	1250,39	68,23	2501	136	123	2219	5098
				фланец		1120,78	0	2242	0		378	
10	10	241-116-0309 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм		2	3935		7870		7870		8500
				шт.							630	
11	11	1101-0101-0362 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³		2,6	209,56	209,56	545	545		98	694
				м³ грунта		0	52,12	0	136		51	
12	12	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,1	2536,38	0	254	0		183	472
				м³ грунта		2536,38	0	254	0		35	
13	13	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		2,6	37,38	37,38	97	97		21	127
				м³ грунта		0	11,06	0	29		9	
14	14	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,1	1323,75	0	132	0		95	245
				м³ грунта		1323,75	0	132	0		18	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	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
15	15	1312-0201-0207 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 57 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		9	2677,58	1425,62	24098	12831	178	9226	35990
				м трубопровода		1232,13	448,44	11089	4036		2666	
16	16	1312-0201-0209 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 89 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		0,5	2883,96	1612,08	1442	806	2	538	2138
				м трубопровода		1268,14	494,63	634	247		158	
17	17	1312-0201-0212 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 159 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		0,2	3675,56	2036,46	735	407	3	274	1090
				м трубопровода		1626,18	621,5	325	124		81	
18	18	1312-0201-0203 РСНБ РК 2022	Трубопровод из стальных труб на условное давление не более 2,5 МПа, диаметр трубопровода наружный 25 мм. Монтаж с фланцами и сварными стыками из готовых узлов и секций на эстакадах, кронштейнах и других специальных конструкциях		6	2165,03	1197,21	12990	7184	46	4822	19237
				м трубопровода		960,11	357,42	5761	2145		1425	
19	19	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм		9	1801		16209		16209		17506
				м							1297	
20	20	241-102-0162 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм		0,5	3903		1952		1952		2108
				м							156	
21	21	241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм		0,2	6935		1387		1387		1498
				м							111	
22	22	241-102-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,0 мм		6	380		2280		2280		2462
				м							182	
23	23	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка		0,01416	1480478,41	693862,98	20964	9825	350	13889	37641
				фасонных частей		761887,3	228887,31	10788	3241		2788	
24	24	241-112-0104 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,0 мм		9	103		927		927		1001
				шт.							74	
25	25	241-112-0126 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм		4	693		2772		2772		2994
				шт.							222	
26	26	241-112-0212 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,0 мм		1	3997		3997		3997		4317
				шт.							320	
27	27	241-114-0140 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х4,5 мм		1	4836		4836		4836		5223
				шт.							387	
			Итого по разделу 1: Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1					1276398	33672	714030	59887	1405662
								89617	10592	469079	69377	
			Раздел 2: Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1									
28	68	1101-0101-0368 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка и отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³		2,227896	263,19	263,19	586	586		109	751
				м³ грунта		0	67,84	0	151		56	
29	69	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022	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		0,068904	3043,66	0	210	0		151	390
				м³ грунта		3043,66	0	210	0		29	
30	70	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		0,34896	1323,75	0	462	0		333	859
				м³ грунта		1323,75	0	462	0		64	
31	71	1101-0104-0405 РСНБ РК 2022	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л.с.) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2		1,39584	37,38	37,38	52	52		11	68

№ 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
			(105 л.с.) при перемещении грунта до 5 м. 1 группа грунтов 2	м³ грунта		0	11,06	0	15		5	
32	72	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		1,39584	293,91	139,83	410	195		219	679
				тненного грунта		154,08	63,69	215	89		50	
33	73	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022	Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (размещение вытесненного грунта на площадке)		2,76	2,26	2,26	6	6		1	8
				роход бульдозера		0	0,67	0	2		1	
34	74	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		1,4	1938,05	175,29	2713	246	2352	210	3157
				м² основания		82,51	56,33	116	79		234	
35	75	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 200мм)		1,4	2437,4	76,25	3412	107	3298	53	3742
				м² основания		5,7	29,08	8	41		277	
36	76	1106-0101-0120 РСНБ РК 2022	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм из бетона Кл.С12/15 W4 F150 сульфатостойкого. Устройство		0,46	35554,08	2985,73	16355	1373	11989	2989	20891
				м³		6504,62	635,35	2992	292		1547	
37	77	261-102-0252 РСНБ РК 2022	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012		0,00516	331233		1709		1709		1846
				т							137	
38	78	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022	Детали закладные весом до 4 кг. Установка		0,0096	372974,03	1961,63	3581	19		3249	7376
				т		371012,4	864,72	3562	8		546	
39	79	222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций		0,0096	959622		9212		9212		9949
				т							737	
40	80	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		1,876	1210,48	28,22	2271	53	1420	749	3262
				м³ поверхности		425,41	4,08	798	8		242	
41	120	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		4,9	1938,05	175,29	9496	859	8233	735	11049
				м² основания		82,51	56,33	404	276		818	
42	121	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм)		4,9	406,23	12,71	1991	63	1924	31	2184
				м² основания		0,95	4,85	5	24		162	
43	122	1106-0101-0102 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м³. Устройство из бетона Кл.С12/15 W4 F150 сульфатостойкого		0,91	37525,21	2611,57	34148	2377	24923	6725	44143
				м³		7525,22	595,26	6848	542		3270	
44	123	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		7,28	1210,48	28,22	8812	206	5510	2908	12658
				м² поверхности		425,41	4,08	3097	30		938	
45	124	1107-0111-0111 РСНБ РК 2022	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1.7 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка		15	4410,89	1558,47	66163	23377	45	61312	137673
				м оград		2849,43	614,54	42741	9218		10198	
46	125	1107-0111-0112 РСНБ РК 2022	Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка		15	4867,69	1567,19	73015	23508	4659	63870	147836
				м оград		2989,89	618,61	44848	9279		10951	
47	126	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т		0,18513	985799		182501		182501		197101
				т							14600	
48	127	214-401-0113 РСНБ РК 2022	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм		20,25	1730		35033		35033		37836
				м²							2803	
49	128	222-512-0501 РСНБ РК 2022	Стойки фахверка (стойки панелей ограждения)		0,1631	979936		159828		159828		172614
				т							12786	
50	129	222-509-1003 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке		0,01503	1012800		15222		15222		16440
				т							1218	
51	130	1107-0111-0209 РСНБ РК 2022	Калитки. Устройство без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей		1	1310,63	44,14	1311	44	55	1438	2969
				шт.		1211,54	6,93	1212	7		220	
52	131	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т (ограждение панелей ограждения)		0,038	985799		37460		37460		40457

№ 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
			2012 сварные массой до 0,1 т (сетчатые панели кладки)	т							2997	
53	132	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		12,94504	116,65	3,15	1510	41	618	591	2269
				м²		65,75	0,39	851	5		168	
54	133	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		12,94504	193,34	4,6	2503	59	1448	694	3453
				м²		76,88	0,78	995	10		256	
55	134	1134-0206-0402 РСНБ РК 2022	Молниеотвод. Устройство к опорам высотой свыше 8,5 м		1	2033,47	0	2033	0	276	1336	3639
				молниеотвод		1757,59	0	1758	0		270	
56	135	241-102-0177 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм		3,59432	4695		16875		16875		18225
				м							1350	
57	136	241-102-0153 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,5 мм		2,51	2876		7219		7219		7797
				м							578	
58	137	241-102-0139 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм		2,008	2123		4263		4263		4604
				м							341	
59	138	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм		0,00115	376202		433		433		468
				т							35	
60	139	214-208-0102 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм		0,00252	490233		1235		1235		1334
				т							99	
61	140	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами		4	224,29	1,31	897	5		617	1635
				болт		222,98	0,61	892	2		121	
62	141	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный		0,328	783		257		257		278
				кг							21	
63	142	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз		1,92415	116,65	3,15	224	6	92	88	337
				м²		65,75	0,39	127	1		25	
64	143	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза		1,92415	193,34	4,6	372	9	215	103	513
				м²		76,88	0,78	148	2		38	
65	144	1109-0501-0202 РСНБ РК 2022	Электродуговая сварка при монтаже молниеотвода электродами Э-42А		0,06635	4572,89	649,64	303	43	27	161	501
				т		3521,04	2,04	234	0		37	
66	145	1101-0101-0338 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м³. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³. Объем котлована до 300 м³ или при площади котлована до 100 м², применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2		6,15756	340,23	340,23	2095	2095		389	2683
				м³ грунта		0	87,7	0	540		199	
67	146	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	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		0,19044	3043,66	0	580	0		417	1077
				м³ грунта		3043,66	0	580	0		80	
68	147	1101-0205-0502 РСНБ РК 2022	Траншеи, пятуки котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2		1,1868	1323,75	0	1571	0		1131	2918
				м³ грунта		1323,75	0	1571	0		216	
69	148	1101-0104-0106 РСНБ РК 2022	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м		4,7472	66,99	66,99	318	318		68	417
				м³ грунта		0	19,83	0	94		31	
70	149	1101-0201-0502 РСНБ РК 2022	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками		4,7472	293,91	139,83	1395	663		744	2310
				отненного грунта		154,08	63,69	731	302		171	
71	150	1101-0104-0702 РСНБ РК 2022	Планировка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) (размещение		2,07	2,26	2,26	5	4		1	6

№ 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
			вытесненного грунта на площадке)	проход бульдозера		0	0.67	0	1			
72	151	1127-0602-0706 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные толщиной 8 см из щебня фракции 20-40мм. Укладка и пропитка с применением битума		1	1938,05	175,29	1938	175	1680	150	2255
				м² основания		82,51	56,33	83	56		167	
73	152	1127-0602-0707 РСНБ РК 2022	Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума. добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706 (общ. пропитка 100мм)		1	406,23	12,71	406	13	393	6	445
				м² основания		0,95	4,85	1	5		33	
74	153	1106-0101-0105 РСНБ РК 2022	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м³ из бетона Кл. С12/15 W4 F100 сульфатостойкого. Устройство		0,33	40878,51	2885,01	13490	952	8968	3448	18293
				м³		10818,58	664	3570	219		1355	
75	154	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм		0,01263	349794		4418		4418		4771
				т							353	
76	155	214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром 12 мм		0,00332	349794		1161		1161		1254
				т							93	
77	156	1106-0301-0406 РСНБ РК 2022	Конструкция стальные, остающиеся в теле бетона. Установка		0,00114	1156904,71	25899,42	1319	30	1191	101	1534
				т		86613,3	10455,27	99	12		114	
78	157	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону		2,36	1210,48	28,22	2857	67	1786	943	4104
				м² поверхности		425,41	4,08	1004	10		304	
			Итого по разделу 2: Газорегуляторный пункт ГРПШ-07-2У-1					735636	57551	557928	156081	963058
								120162	21320	0	71341	
			ИТОГО по акту					2012034	91223	1271958	215968	2368720
								179779	31912	469079	140718	
			В том числе:									
			Стоимость оборудования, мебели и инвентаря, всего							469079		

	ИТОГО ПО ФОРМЕ №2	Тенге			2 368 720,00			
	оборудование	Тенге			469 079,00			
	ИТОГО без оборудования	Тенге			1 899 641,00			
	Временные здания и сооружения -1,3%	Тенге			24 695,33			
	Итого по главам 1-8	Тенге			1 924 336,33			
	Климатические условия -0,67%	Тенге			12 893,05			
	Итого по главам 1-9	Тенге			1 937 229,39			
	Непридвиденные работы и затраты - 2%	Тенге			38 744,59			
	Итого с оборудованием	Тенге			2 445 052,97			
	Итого в текущих ценах на 2023 г К=1,079	Тенге			2 638 212,16			

№ 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 НДС 12%			Тенге			2 954 797,62			
			Тендерная скидка 2%			Тенге			59 095,95			
			ИТОГО со скидкой:			Тенге			2 895 701,67			
			в том числе НДС			Тенге			310 253,75			

Сдал (Подрядчик):

ТОО "ТУР-ГАЗ", БИН 060340008938

Директор _____ **Турдалиев С.С.**

Эксперт (ы) технического надзора:
ТОО «Саулет-16»
№ KZ82VJE00065166 от 30.04.2021 года
№ KZ12VJE00065165 от 30.04.2021 года
№ KZ93VJE00065162 от 30.04.2021 года
Эксперт_____**Шәдіқұлы**
ИИН 750427301520

Принял (Заказчик):

ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Алматинской области", БИН 070340007228

Заместитель руководителя _____ **Бяжуматов Р.А.**

Разработчики проектной строительной документации) авторского надзора:
ТОО "КАТЭК"

Главный специалист_____ **Катибек Н.Ж.**
Приказ №89 от 28.05.2021 г.