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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик: Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области",030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, г.Актобе, ул.ПРОСПЕКТ АБИЛКАЙЫР ХАНА, дом № 40 — 061240003738
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель: Производственный кооператив "Ерзат",Республика Казахстан, Актюбинкая область, г.Актобе, п.Жанаконыс, участок 394 Б — 920940000559
полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт): Доп.соглашение №01 от 10.07.2025 г к договору №48 от 11.03.2025 г

Номер документа	Дата составления
42	01.10.2025

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно-монтажные работы "Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Теренсай Айтекебийского района Актюбинской области"			Работа	1	88 305 849,16	88 305 849,16	9 461 340,98
				Итого	1	x	88 305 849,16	9 461 340,98

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

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

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / Оспанов К.К
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 01.10.2025

М.П.

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

Подрядчик: Производственнный кооператив "Ерзат"

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажные работы Строительство внутрипоселкового газопровода к с.Теренсай Айтекебийского района Актюбинской области

Приложение 4-1

к Правилам организации деятельности и осуществления функции заказчика застройщика)

С П Р А В К А

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

за сентябрь 2025 г

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма		
		Номер	Дата	Наименов.	код	Наименов.	код	
		Доп.согл. №01 от 10.07.2025г., к договору №48	11.03.2025.					

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12%, тенге	Всего к оплате
	С начала года по отчетн.месяц включительно с НДС	В отчетном месяце (за сентябрь) без НДС	Из графы 1							
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не	дополнительные			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудовани		на приобрете	другие дополнитель		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительно-монтажные работы Строительство внутрипоселкового газопровода к с. Теренсай Айтекебийского района Актюбинской	174132877,56	78844508,18	74935406,18	74935406,18	3442762,00	466340,00			9461340,98	88305849,16
Удержание аванса										26491754,75
Итого к оплате										**61814094,41**

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"
БИН 061240003738
Руководитель Айтбаев А.Н._____

Подрядчик: Производственный кооператив "Ерзат" БИН 920940000559
Председатель Аликулов К.К._____

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Нисан Актобе"

Технадзор Кыдыралин Г.А._____

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области" **Заказ** 3

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

Подрядчик: Производственнный кооператив "Ерзат"

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

Наименование стройки: "Строительство внутрипоселкового газопровода к с. Теренсай Айтекебийского района Актюбинской области"

Договор подряда (контракт) № от

Акт приемки выполненных работ №3

за сентябрь 2025г

Составлен(а) в ценах, введенных с 05.04.2024 г.

Номер по порядку	Номер в смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
Основание: ЛС № 1-01-01-01			**Перенос проекта в натуру**					
			Раздел 1. Раздел без наименования					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**1**	**950-000-0001**	**Разбивка геодезической строительной сетки,основных осей зданий и сооружением проложением теодолитных ходов (1:2000) при длине раз0бивочных сторон 50м. (СЦИ РК 8.03.04-2023 Табл.1601-0204-20 п. 25)**	**1 км хода**	**13,92**	**33501**	**466 334**	
			Итого:				**466 334**	
Основание: ЛС № 2-01-02-01			**Ограждения под ГРПШ 13-2Н-У1 разм.8,0х4,0м Н=1,6м.-1шт. и ГРПШ 13-2В-У1 разм.8,0х4,0 Н=1,6 -1шт**					
			Раздел 1. Ограждение ГРПШ -13-2Н-У1 разм.8,0 х 4,0м.Н=1,6-1шт.АСлист3,4,5.					
			Подраздел 1.1. Площадка под ограждение					
1	**1**	**6109-0102-0104**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м3**	**5,4**	**18267**	**98642**	
			неучтенные ресурсы					
1.1	1.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,566	7358	11523	Казахстан
1.2	1.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,486	7253	3525	Казахстан
1.3	1.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	5,4	5866	31676	Казахстан
			Подраздел 1.2. Ограждение					

2	2	6111-0401-0107	Стойки -11шт.-Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	8,8	4168	36678	
3	3	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,077	15761	1214	
4	4	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба стойки 11шт.	м3	0,55	31191	17155	
			неучтенные ресурсы					
4.1	4.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,561	36580	20521	Казахстан
5	5	1109-0701-0105	Ограждение ГРПШ-. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т констр укций	0,5503	745923	410481	
6	6	241-102-0151	Стойки-11шт.дл.2,25м-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	1 м	24,75	2043	50564	Казахстан
7	7	214-208-0103	Стойки -11шт-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	1 т	0,0055	448359	2466	
8	8	241-102-0107	Стойки-11шт -Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	1 м	2,64	585	1544	
9	9	214-201-0102	Панель ПО1-3шт-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,1155	439147	50721	Казахстан
10	10	214-210-0102	Панель ПО1-3шт.-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,00288	340219	980	Казахстан
11	11	214-210-0101	Панель ПО1-3шт.-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0057	346743	1976	Казахстан
12	12	214-208-0102	Панель ПО1-3шт-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,0011	482081	530	Казахстан
13	13	214-401-0210	Панель ПО1-3шт Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	1 м2	12,9	1528	19711	Казахстан

14	14	214-201-0102	Панель ПО2-7шт.Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,1771	439147	77773	Казахстан
15	15	214-210-0102	Панель ПО2-7шт-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,00672	340219	2286	Казахстан
16	16	214-210-0101	Панель ПО2-7шт-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,01008	346743	3495	Казахстан
17	17	214-208-0102	Панель ПО2-7шт-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,00161	482081	776	Казахстан
18	18	214-401-0210	Панель ПО2-7штСетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	1 м2	19,6	1528	29949	Казахстан
19	19	6104-0801-0309	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	3991	3991	
			неучтенные ресурсы					
19.1	19.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	1	0	0	
20	20	214-201-0102	Калитка ПК1-1шт.-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,0179	439147	7861	Казахстан
21	21	214-210-0102	Калитка ПК1-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,00048	340219	163	Казахстан
22	22	214-210-0101	Калитка ПК1-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,001	346743	347	Казахстан
23	23	214-208-0102	Калитка ПК1-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,00018	482081	89	Казахстан
24	24	214-401-0210	Калитка ПК1-Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	1 м2	1,3	1528	1986	Казахстан
25	25	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	16,5	255	4208	
26	26	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слря	м2	33	197	6501	

27	27	223-502-0307	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	1 шт.	1	2310	2310	
			Подраздел 1.3. Рама под ГРПШ					
28	28	6101-0205-0102	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м3	0,21	11543	2424	
29	29	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба	м3	0,2	31191	6238	
			неучтенные ресурсы					
29.1	29.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,204	36580	7462	Казахстан
30	30	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	2,9	4168	12087	
31	31	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,028	15761	441	
32	32	6106-0302-0401	Монтаж рамы под ГРПШ	т	0,1569	107002	16789	
			неучтенные ресурсы					
32.1	32.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,1569	0	0	
33	33	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,15132	439147	66452	Казахстан
34	34	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	1 т	0,0056	448359	2511	
35	35	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,07	255	1038	
36	36	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за два раза	м2	9,4	197	1852	
			Подраздел 1.4. Предупреждающая табличка "ОГНЕОПСНО-ГАЗ" -4шт.					
37	37	1134-0201-0804	Установка указателя	шт.	4	2856	11424	
38	38	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	1 т	0,0136	398971	5426	Казахстан
39	39	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,6	255	408	

40	40	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя цвет желтый	м2	3,2	197	630	
41	41	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя цвет красный	м2	0,4	197	79	
			Раздел 2. Ограждение ГРПШ -13-2В-У1 разм.8,0 х 4,0м.Н=1,6-1шт.АСлист 9.10					
			Подраздел 2.1. Площадка под ограждение					
42	42	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	5,4	15761	85109	
			Подраздел 2.2. Ограждение					
43	43	6111-0401-0107	Стойки -11шт.-Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	8,8	4168	36678	
44	44	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба стойки 11шт.	м3	0,55	31191	17155	
			неучтенные ресурсы					
44.1	44.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,561	36580	20521	Казахстан
45	45	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,077	15761	1214	
46	46	1109-0701-0105	Ограждение ГРПШ-. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,5503	745923	410481	
47	47	241-102-0151	Стойки-11шт.дл.2,25м-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	1 м	24,75	2043	50564	Казахстан
48	48	214-208-0103	Стойки -11шт-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	1 т	0,0055	448359	2466	
49	49	241-102-0107	Стойки-11шт -Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	1 м	2,64	585	1544	
50	50	214-201-0102	Панель ПО1-3шт-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,1155	439147	50721	Казахстан

51	51	214-210-0102	Панель ПО1-3шт.-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,00288	340219	980	Казахстан
52	52	214-210-0101	Панель ПО1-3шт.-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,0057	346743	1976	Казахстан
53	53	214-208-0102	Панель ПО1-3шт-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,001	482081	482	Казахстан
54	54	214-401-0210	Панель ПО1-3шт Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	1 м2	12,9	1528	19711	Казахстан
55	55	214-201-0102	Панель ПО2-7шт.Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,1771	439147	77773	Казахстан
56	56	214-210-0102	Панель ПО2-7шт-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,00672	340219	2286	Казахстан
57	57	214-210-0101	Панель ПО2-7шт-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,01008	346743	3495	Казахстан
58	58	214-208-0102	Панель ПО2-7шт-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,00161	482081	776	Казахстан
59	59	214-401-0210	Панель ПО2-7штСетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	1 м2	19,6	1528	29949	Казахстан
60	60	6104-0801-0309	Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей	шт.	1	3991	3991	
			неучтенные ресурсы					
60.1	60.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	1	0	0	
61	61	214-201-0102	Калитка ПК1-1шт.-Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,0179	439147	7861	Казахстан
62	62	214-210-0102	Калитка ПК1-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,00048	340219	163	Казахстан

63	63	214-210-0101	Калитка ПК1-Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	1 т	0,001	346743	347	Казахстан
64	64	214-208-0102	Калитка ПК1-Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,00018	482081	89	Казахстан
65	65	214-401-0210	Калитка ПК1-Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	1 м2	1,3	1528	1986	Казахстан
66	66	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	16,5	255	4208	
67	67	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слря	м2	33	197	6501	
68	68	223-502-0307	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	1 шт.	1	2310	2310	
			Подраздел 2.3. Рама под ГРПШ					
69	69	6101-0205-0102	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м3	0,21	11543	2424	
70	70	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба	м3	0,2	31191	6238	
			неучтенные ресурсы					
70.1	70.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса B15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,204	36580	7462	Казахстан
71	71	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	2,9	4168	12087	
72	72	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,028	15761	441	
73	73	6106-0302-0401	Монтаж рамы под ГРПШ	т	0,1394	107002	14916	
74	74	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	1 т	0,1338	439147	58758	Казахстан
75	75	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	1 т	0,0056	448359	2511	
76	76	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,2	255	1071	

77	77	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за два раза	м2	8,4	197	1655	
			Подраздел 2.4. Предупреждающая табличка "ОГНЕОПСНО-ГАЗ" -4шт.					
78	78	1134-0201-0804	Установка указателя	шт.	4	2856	11424	
79	79	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	1 т	0,0136	398971	5426	Казахстан
80	80	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,6	255	408	
81	81	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя цвет желтый	м2	3,2	197	630	
82	82	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя цвет красный	м2	0,4	197	79	
			Итого:				2 003 776	

Основание: ЛС № 2-01-02-02			Опоры под газопровод					
			Раздел 1. ВД-Опора Ду 57х3,5мм. Н=1,7.под газопровод Ду 57х3,5мм-2шт ..АСлист 8					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6101-0205-0102	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м3	0,106	11543	1224	
2	2	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба	м3	0,12	31191	3743	
			неучтенные ресурсы					
2.1	2.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,1224	36580	4477	Казахстан
3	3	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	1,64	4168	6836	
4	4	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,014	15761	221	
5	5	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки	т	0,0251	74211	1863	
			неучтенные ресурсы					
5.1	5.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0251	0	0	

6	6	241-102-0139 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	4,7	1731	8136	Казахстан
7	7	214-101-0201 Коб=2	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,00296	371920	1101	Казахстан
8	8	261-301-0219 Коб=2	Хомут 60 Вст3сп-Ц.9.хр-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	0,282	708	200	
9	9	217-101-0107 Коб=2	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	1 т	0,00006	954056	57	Казахстан
10	10	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,14	255	291	
11	11	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115в два слоя	м2	1,56	197	307	
			Раздел 2. ВД -Опора Ду 76х3,0мм. Н=1,2.под газопровод Ду 108х4мм- 1ш АС лист 6					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
12	12	6101-0205-0102	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м3	0,053	11543	612	
13	13	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба	м3	0,12	31191	3743	
			неучтенные ресурсы					
13.1	13.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,1224	36580	4477	Казахстан
14	14	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	0,82	4168	3418	
15	15	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,007	15761	110	
16	16	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки	т	0,01185	74211	879	
			неучтенные ресурсы					
16.1	16.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,01185	0	0	
17	17	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,00148	371920	550	Казахстан
18	18	241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	1 м	1,85	2043	3780	Казахстан
19	19	261-301-0219	Хомут 110 Вст3сп-Ц.9.хр-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	0,326	708	231	

20	20	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	1 т	0,00004	954056	38	Казахстан
21	21	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	0,6	255	153	
22	22	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115в два слоя	м2	1,48	197	292	
			Раздел 3. СД -ОпорыДу 57х3,5мм . Н=1,2.--2шт..АСлист 11					
			Подраздел 3.0. Подраздел без наименования					
23	23	6101-0205-0102	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м3	0,106	11543	1224	
24	24	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба	м3	0,12	31191	3743	
			неучтенные ресурсы					
24.1	24.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,1224	36580	4477	Казахстан
25	25	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	1,64	4168	6836	
26	26	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,014	15761	221	
27	27	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки	т	0,0203	74211	1506	
			неучтенные ресурсы					
27.1	27.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0203	0	0	
28	28	241-102-0139 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	3,7	1731	6405	Казахстан
29	29	214-101-0201 Коб=2	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,00296	371920	1101	Казахстан
30	30	261-301-0219 Коб=2	Хомут 60 Вст3сп-Ц.9.хр-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	0,282	708	200	
31	31	217-101-0107 Коб=2	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	1 т	0,00006	954056	57	Казахстан
32	32	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	0,94	255	240	
33	33	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115в два слоя	м2	1,2	197	236	
			Раздел 4. СД -Опора Ду 57х3,5мм. Н=2,2м.под газопровод Ду 57х3,5мм.- 5шт АС лист 12					

			Подраздел 4.0. Подраздел без наименования					
34	**34**	**6101-0205-0102**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,265**	**11543**	**3059**	
35	**35**	**6103-0101-0104**	**Устройство фундамента бетонного столба**	**м3**	**0,3**	**31191**	**9357**	
			неучтенные ресурсы					
35.1	35.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,306	36580	11193	Казахстан
36	**36**	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**4,5**	**4168**	**18756**	
37	**37**	**6101-0108-0102**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,035**	**15761**	**552**	
38	**38**	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,07425**	**74211**	**5510**	
			неучтенные ресурсы					
38.1	38.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,07425	0	0	
39	**39**	**241-102-0139 Коб=5**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**14,25**	**1731**	**24667**	**Казахстан**
40	**40**	**214-101-0201 Коб=5**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,0074**	**371920**	**2752**	**Казахстан**
41	**41**	**261-301-0219 Коб=5**	**Хомут 60 Вст3сп-Ц.9.хр-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**0,705**	**708**	**499**	
42	**42**	**217-101-0107 Коб=5**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,00015**	**954056**	**143**	**Казахстан**
43	**43**	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**3,35**	**255**	**854**	
44	**44**	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115в два слоя**	**м2**	**5**	**197**	**985**	
			Раздел 5. НД -Опора Ду159х4,0мм. Н=1,2под газопровод Ду 160х9,5мм..- 1шт.АС лист 7					
			Подраздел 5.0. Подраздел без наименования					
45	**45**	**6101-0205-0102**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,07**	**11543**	**808**	
46	**46**	**6103-0101-0104**	**Устройство фундамента бетонного столба**	**м3**	**0,06**	**31191**	**1871**	
			неучтенные ресурсы					

46.1	46.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,0612	36580	2239	Казахстан
47	**47**	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**0,82**	**4168**	**3418**	
48	**48**	**6101-0108-0102**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,007**	**15761**	**110**	
49	**49**	**6106-0302-0112**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,03156**	**74211**	**2342**	
			неучтенные ресурсы					
49.1	49.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,03156	0	0	
50	**50**	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,00234**	**371920**	**870**	**Казахстан**
51	**51**	**261-301-0219**	**Хомут 160 Вст3сп-Ц.9.хр-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**0,827**	**708**	**586**	
52	**52**	**241-102-0218**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**1 м**	**1,85**	**5685**	**10517**	**Казахстан**
53	**53**	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,00001**	**954056**	**10**	**Казахстан**
54	**54**	**6111-0501-0205**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**1,1**	**255**	**281**	
55	**55**	**6111-0501-0505**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115в два слоя**	**м2**	**1,44**	**197**	**284**	
			Раздел 6. НД -Опора Ду 57х3,5мм. Н=2,2м под газопровод Ду 32х2,8мми..-181шт.АСлист 13					
			Подраздел 6.0. Подраздел без наименования					
56	**56**	**6101-0205-0102**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2**	**м3**	**7,77**	**11543**	**89689**	
57	**57**	**6103-0101-0104**	**Устройство фундамента бетонного столба**	**м3**	**6,216**	**31191**	**193883**	
			неучтенные ресурсы					
57.1	57.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	6,340319919	36580	231929	Казахстан
58	**58**	**6111-0401-0107**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**99,9**	**4168**	**416383**	
59	**59**	**6101-0108-0102**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**0,777**	**15761**	**12246**	

60	60	6106-0302-0112	Монтаж опорной стойки	т	1,63725	74211	121502	
			неучтенные ресурсы					
60.1	60.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	1,63724998	0	0	
61	61	241-102-0139 Коб=181	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	316,35	1731	547602	Казахстан
62	62	214-101-0201 Коб=181	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,16428	371920	61099	Казахстан
63	63	261-301-0219 Коб=181	Хомут 32 Вст3сп-Ц.9.хр-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	1 кг	6,327	708	4480	
64	64	217-101-0107 Коб=180	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	1 т	0,00332	954056	3167	Казахстан
65	65	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	73,96	255	18860	
66	66	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115в два слоя	м2	110,39	197	21747	
			Итого:				1898898	

Основание: ЛС № 2-01-02-03			Опознавательные знаки Н=1,5м.					
			Раздел 1. Опознавательные столбики Н=1,5м. - 2шт. АС л.14					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	1	6101-0205-0102	Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2	м3	0,12	11543	1385	
2	2	6101-0108-0102	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,014	15761	221	
3	3	6103-0101-0104	Устройство фундамента бетонного столба	м3	0,128	31191	3992	
			неучтенные ресурсы					
3.1	3.1	212-101-0609	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	0,13056	36580	4776	Казахстан
4	4	1125-0129-0501	. Установкаопознавательного знака	знак	2	8611	17222	
5	5	241-102-0137 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	1 м	2,7	1511	4080	Казахстан
6	6	214-101-0102 Коб=2	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	1 т	0,01156	382528	4422	Казахстан

7	7	214-101-0201 Коб=2	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	1 т	0,0114	371920	4240	Казахстан
8	8	214-210-0102 Коб=2	Анкер-Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	0,0092	340219	3130	Казахстан
9	9	6111-0401-0107	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	1,7	4168	7086	
10	10	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,74	255	444	
11	11	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за два раза (черный цвет)	м2	1,74	197	343	
12	12	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за два раза (желтый цвет)	м2	3,48	197	686	
			Итого				52025	

Основание: ЛС № 4-01-01-02			Молниезащита и заземление					
			Раздел 1. ГРПШ-13,-2Н-У1 - молниезащита и заземление					
			Подраздел 1.1. Молниезащита					
1	1	1133-0109-0115	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,0269	485273	13054	
2	2	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,5 мм (1 шт по 5м)	1 м	5	1124	5620	Казахстан
3	3	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм (дл.2,5м. -1шт)	1 м	2,5	585	1463	
4	4	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм (дл.7,0м. -1шт)	1 м	7	585	4095	
			Подраздел 1.2. Заземление					
5	5	1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	1	6046	6046	

6	6	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	1 т	0,0079	340219	2688	Казахстан
7	7	1133-0105-1004	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп	м заземления	12	548	6576	
8	8	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,01507	482081	7265	Казахстан
			Раздел 2. ГРПШ-13,-2В-У1 - молниезащита и заземление					
			Подраздел 2.1. Молниезащита					
9	9	1133-0109-0115	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка	т	0,0269	485273	13054	
10	10	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х3,5 мм (1 шт по 5м)	1 м	5	1124	5620	Казахстан
11	11	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм (дл.2,5м. -1шт)	1 м	2,5	585	1463	
12	12	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм (дл.7,0м. -1шт)	1 м	7	585	4095	
			Подраздел 2.2. Заземление					
13	13	1133-0105-1101	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	1	6046	6046	
14	14	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром 16 мм	1 т	0,0079	340219	2688	Казахстан
15	15	1133-0105-1004	Заземление контурное без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп	м заземления	12	548	6576	
16	16	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	1 т	0,01507	482081	7265	Казахстан
			Итого:				93612	

Основание: ЛС № 6-01-01-01			Надземный газопровод стальной					
			Раздел 1. Строительные работы					

			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0402-0202	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 100 мм	шт.	1	12825	12825	
2	2	242-103-0303	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 100	1 шт.	1	119464	119464	
3	3	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	1 шт.	2	4864	9728	Казахстан
4	4	6114-0102-0404	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр свыше 80 до 100 мм	м	7	4777	33439	
5	5	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	1 м	7	3789	26523	Казахстан
6	6	6121-0103-0206	Футляр-2шт-дл.0,8м.-Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 200 мм	км	0,0016	5232569	8372	
7	7	241-102-0229	Футляры-2шт.дл.0,8м.-Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	1 м	1,6	12177	19483	Казахстан
8	8	6121-0201-0142	Футляры 2шт.Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм	км	0,0016	10056960	16091	
9	9	6114-0801-0102	Заделка сальников, диаметр до 200 мм	сальник	2	15747	31494	
10	10	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм	т	0,006	3635888	21815	
11	11	241-112-0149	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х6,0 мм	1 шт.	2	3765	7530	Казахстан
12	12	241-114-0123	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х6,0-57х4,0 мм	1 шт.	2	1557	3114	
13	13	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,6	255	1173	

14	14	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя	м2	9,2	197	1812	
			Раздел 2. Устройство ГРПШ-13-2Н-У1 . с узлом учета газа-1шт и ГРПШ 13-2В-У1 без счетчика -1 шт .					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
15	15	6117-0301-0101	Установка приборов для редуцирования давления газа	шт.	2	82995	165990	
16	16	513-302-0254	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2Н (В)У1	1 шт.	1	1182567	1182567	
17	17	580-000-0000 (кпл)	Ротационный счетчик CGR-160 Ду 80,PN16 (Расчет: 1 200 000тенге : 1,12 х 1,0072 х 0,965=1 041 373тенге)	1 шт	1	1041373	1041373	
18	18	580-000-0000 (кпл)	"Электронный корректор газаі Elcor Kz(Расчет: 650 000тенге : 1,12 х 1,0072 х 0,965=564 077 тенге)	1 шт	1	564077	564077	
19	19	513-302-0243	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-13-2В-У1	1 шт.	1	654745	654745	
			Раздел 3. Обвязка ГРПШ 13-2Н-У1 и ГРПШ 13-2В-У1					
			Подраздел 3.0. Без названия					
20	20	6114-0102-0305	Продувочный патрубок диаметр 20 мм	м	12	2013	24156	
21	21	241-102-0104 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20х2,5 мм	1 м	12	463	5556	
22	22	6114-0102-0306	Импульсная трубка для (вх) ПСК диаметр свыше 40 до 50 мм	м	8	2129	17032	
23	23	241-102-0139 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	8	1731	13848	Казахстан
24	24	6114-0102-0306	Импульсная трубка для (вых) ПСК диаметр свыше 40 до 50 мм	м	8	2129	17032	
25	25	241-102-0139 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	8	1731	13848	Казахстан
26	26	6114-0102-0305	Импульсная трубкадиаметр 25 мм	м	3	2013	6039	
27	27	241-101-0107 Коб=2	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,5 мм	1 м	3	515	1545	
28	28	6114-0102-0306	Дымоход диаметр свыше 40 до 50 мм	м	4	2129	8516	

29	29	241-102-0139 Коб=2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	4	1731	6924	Казахстан
30	30	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных,отаоды диаметр 25 мм-4шт.	т	0,00584	3635888	21234	
31	31	241-112-0108 Коб=2	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х2,5 мм	1 шт.	8	155	1240	
32	32	241-112-0125 Коб=2	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	1 шт.	8	700	5600	
			Итого:				4064186	

Основание: ЛС № 6-01-01-02			Подземный газопровод (полиэтиленовый)					
			Раздел 1. Земляные работы					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	3	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	330	93	30690	
2	4	1101-0205-0502	Траншеи, . Засыпка вручную мягким грунтом. Группа грунтов 2	м3 грунта	30	3350	100500	
			Раздел 2. Газопровод					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
3	7	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	750	2253	1689750	
4	8	1339-0201-0508	Трубопровод, диаметр 114 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	8	4255	34040	
5	15	6123-0401-0301	Установка маркера электронного с функцией самовыравнивания на глубину заложения до 1,5 м (цвет оранжевый)	шт.	13	2412	31356	
6	16	248-201-0202	Маркер электронный с функцией самовыравнивания, рабочая температура от -20°С до 50°С, диаметр сферы 10,4 см шаровый (пассивный): 1401 XR EMS,1402 XR EMS,1403 XR EMS,1405 XR EMS,1408 XR EMS.	1 шт.	13	10655	138515	
			Итого:				2024851	

Основание: ЛС № 6-02-02-01			Надземный газопровод стальной					
			Раздел 1. Строительные работы					

			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0402-0201	Установка задвижек и кранов стальных, диаметр 50 мм	шт.	3	6797	20391	
			неучтенные ресурсы					
1.1	1.1	261-701-0108	Задвижки стальные ГОСТ 5762-2002	шт.	3	0	0	
2	2	242-209-0906	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	1 шт.	1	39255	39255	
3	3	242-103-0301	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50	1 шт.	2	57996	115992	
4	4	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	4	2415	9660	Казахстан
5	5	6114-0102-0401	Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм	м	10	3667	36670	
6	6	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	10	1731	17310	Казахстан
7	7	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 50 мм-4шт.	т	0,0016	3635888	5817	
8	8	241-112-0127	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х5,0 мм	1 шт.	2	1015	2030	
9	9	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 2 раза ГФ-021	м2	2,6	255	663	
10	10	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя	м2	2,6	197	512	
			Раздел 2. Узел "А" Выход из земли Ду 57х3,5мм Н=2,2мм-5шт. ГСН л.7					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
11	11	6121-0103-0201	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб до50 мм	км	0,0145	2860114	41472	
12	12	241-102-0139 Коб=5	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	1 м	14,5	1731	25100	Казахстан
13	13	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 57 мм	т	0,0284	3635888	103259	

14	14	242-209-0906 Коб=5	Кран шаровый стальной приварной, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	1 шт.	5	39255	196275	
15	15	241-116-0307 Коб=5	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	1 шт.	10	2415	24150	Казахстан
16	16	241-112-0125 Коб=5	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	1 шт.	5	700	3500	
17	17	241-117-0201 Коб=5	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 50 мм	1 шт.	5	2362	11810	
18	18	6121-0103-0105	Футляр дл.0,8м.2шт-Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб диаметр труб 150 мм	км	0,004	3179926	12720	
19	19	241-102-0218 Коб=5	Футляр -Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	1 м	4	5685	22740	Казахстан
20	20	6121-0201-0141	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм	км	0,004	7705287	30821	
21	21	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,15	255	1058	
22	22	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за два раза	м2	8,35	197	1645	
			Итого:				722850	
Основание: ЛС № 6-02-02-02			Подземный газопровод полиэтиленовый					
			Раздел 1. Земляные работы					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	3	1101-0104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	436	93	40548	
			Раздел 2. Газопровод					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
2	7	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	1350	2253	3041550	
3	8	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	7	2462	17234	
4	9	6124-0201-0303	Покрытие газопровода, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	1350	22	29700	

5	10	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	1 м	1350	18	24300	
			Итого:				3153332	

Основание: ЛС № 6-03-03-01			Надземный газопровод стальной					
			Раздел 1. Строительные работы					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0402-0204	Установка задвижек или клапанов обратных стальных, диаметр 200 мм	шт.	1	30069	30069	
2	2	242-103-0305	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200	1 шт.	1	376966	376966	
3	3	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	1 шт.	2	11978	23956	
4	4	6121-0103-0106	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм	км	0,003	4137355	12412	
5	5	241-102-0229	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	1 м	3	12177	36531	Казахстан
6	6	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, (Отводы) диаметр 200 мм	т	0,0081	3635888	29451	
7	7	241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	1 шт.	1	18087	18087	Казахстан
8	8	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	4,5	255	1148	
9	9	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 в два слоя	м2	9	197	1773	
10	10	6121-0103-0110	Футляр -Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 400 мм	км	0,0008	7167884	5734	
11	11	241-102-0252	Футляр -Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	1 м	0,8	38287	30630	Казахстан
12	12	6121-0201-0146	Футляр -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 400 мм	км	0,008	19620658	156965	

13	13	6114-0801-0102	Заделка сальников, диаметр до 200 мм	сальник	1	15747	15747	
			Раздел 2. Узел "А" Выход из земли Ду 32х2,8мм - 181шт. ГСН л.12					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
14	14	6121-0103-0201	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб до50 мм	км	0,3219	2860114	920671	
15	15	241-102-0116 Коб=181	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	1 м	321,9	829	266855	Казахстан
16	16	6121-0401-0105	Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 32 мм	т	0,63048	3635888	2292355	
17	17	242-209-3004 Коб=181	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	1 шт.	111	27865	3093015	
18	18	241-116-0305 Коб=181	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	1 шт.	222	1547	343434	Казахстан
19	19	241-112-0112 Коб=181	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	1 шт.	111	359	39849	
20	20	241-117-0402 Коб=181	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 32х3,0 мм	1 шт.	111	240	26640	
21	21	6121-0103-0103	Футляр дл. 0,8м. -Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 100 мм	км	0,0888	2147720	190718	
22	22	241-102-0177 Коб=181	Футляр -Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	1 м	88,8	3789	336463	Казахстан
23	23	6121-0201-0139	Футляр -Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,0888	5234939	464863	
24	24	6111-0501-0205	Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	222	255	56610	
25	25	6111-0501-0505	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за два раза	м2	444	197	87468	
			Итого:				8858409	

Основание: ЛС № 6-03-03-02			Подземный газопровод низкого давления (полиэтилен)					
			Раздел 1. Земляные работы					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					

1	4	6101-0106-0102	Засыпка траншей бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	4501	93	418593	
2	5	6101-0107-0501	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	4501	610	2745610	
			Раздел 2. Газопровод (полиэтилен)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
3	8	1339-0201-0511	Трубопровод, диаметр 200 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	10	6064	60640	
4	9	1125-0210-0104	Трубопроводы промысловые диаметром 200 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	1,2	3512873	4215448	
5	12	1339-0201-0511	Трубопровод, диаметр 160 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	6	6064	36384	
6	13	1125-0210-0103	Трубопроводы промысловые диаметром 160 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода	0,65	3110779	2022006	
7	17	1339-0201-0507	Трубопровод, диаметр 110 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	4251	4251	
8	18	1339-0201-0504	Трубопровод, диаметр 90 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	3067	3067	
9	19	1125-0210-0101	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) (Ду100мм.-670м. +Ду90мм.-1250м)	км трубопровода	1,92	2287974	4392910	

10	20	6121-0105-0403	Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб,(наружный диаметр 63мм - 5900м. диаметр 40 мм -950м.)	км	0,578	1391819	804471	
11	22	241-201-0607	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 40х3,0 мм	1 м	649	303	196647	
12	23	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	2	2462	4924	
13	24	1339-0201-0501	Трубопровод, диаметр 36 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	1	1854	1854	
14	25	1125-0210-0101	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) (Ду63мм.-5900м. +Ду40мм.-950м)	км трубопровода	6,85	2287974	15672622	
15	34	6121-0105-0406	Футляры (для трубы Ду 110мм).-,дл.4м.-3шт.,(для трубы Ду90мм.дл.4м.-2шт.Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм	км	0,016	1632146	26114	
16	40	241-201-0412	Футляры -Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х8,2 мм	1 м	68	1794	121992	Казахстан
17	41	6121-0801-0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб, диаметр 63 мм и Ду 40мм.	м	68	5495	373660	
18	42	6114-0801-0101	Заделка сальников, диаметр 100 мм	сальник	35	10390	363650	
19	43	6124-0201-0303	Покрытие газопровода, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	10620	22	233640	
20	44	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	1 м	10620	18	191160	
21	45	1122-0801-0206	Фасонные части полимерные . Установка на сварном соединении	шт.	745	4761	3546945	
22	52	241-208-1401	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 40 мм	1 шт.	206	178	36668	

23	63	241-209-1109	Накладной уход -Тройник полиэтиленовый сварной переходной ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x40x160 мм	1 шт.	4	15404	61616	Казахстан
24	65	241-209-1610	Накладной уход -Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x40x110 мм	1 шт.	10	13440	134400	Казахстан
25	66	241-209-1608	Накладной уход -Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90x40x90 мм	1 шт.	35	8674	303590	Казахстан
26	67	241-209-1606	Накладной уход -Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40x63 мм	1 шт.	89	5884	523676	Казахстан
27	75	241-210-0512	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x40 мм	1 шт.	26	3770	98020	Казахстан
28	76	241-210-0633	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 200x219 мм	1 шт.	1	21010	21010	
29	82	241-211-0604	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	1 шт.	600	937	562200	Казахстан
			Итого:				37177768	

Основание: ЛС № 6-03-03-03			Переход газопровода через автодорогу					
			Раздел 1. Переход через автодорогу					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0105-0411	Футляр. Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 280 мм	км	0,035	3628688	127004	
2	2	241-202-0222	Футляр. Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 280x25,4 мм	1 м	35	21149	740215	Казахстан
3	3	6121-0801-0303	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм	м	35	6114	213990	
4	4	6114-0801-0103	Заделка сальников, диаметр до 300 мм	сальник	1	20651	20651	
5	5	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	35	2253	78855	
6	6	1339-0201-0511	Трубопровод, диаметр 200 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	6064	24256	
			Раздел 2. Контрольная трубка -1шт.					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					

7	7	6123-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	1	23277	23277	
8	8	261-302-0261	Трубка контрольная	1 комплект	1	1069	1069	
9	9	241-209-0455	Накладной уход. Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 280x32x280 мм	1 шт.	1	23480	23480	Казахстан
10	10	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	2	1085	2170	Казахстан
11	11	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32x25 мм	1 шт.	1	2060	2060	Казахстан
12	12	242-209-0703	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	16831	16831	Казахстан
			Раздел 3. Разборка и восстановление асфальтового покрытия					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
13	13	1220-0101-0106	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	м3	3,3	5179	17091	
14	14	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	1,65	13845	22844	
15	15	6109-0301-0201	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м2	8,25	4598	37934	
16	16	7101-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	8,25	476	3927	
17	17	212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	1 т	0,8	24542	19634	Казахстан
			Итого:				1375288	

Основание: ЛС № 6-03-03-04			№2. Переход газопровода через автодорогу					
			Раздел 1. Переход через автодорогу					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0105-0403	Футляр. Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,057	1391819	79334	

2	2	241-202-0213	Футляр. Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	1 м	57	3390	193230	Казахстан
3	3	6121-0801-0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб	м	57	5495	313215	
4	4	6114-0801-0101	Заделка сальников, диаметр 100 мм	сальник	1	10390	10390	
5	5	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	57	2253	128421	
6	6	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	2462	9848	
			Раздел 2. Контрольная трубка -1шт.					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
7	7	6123-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	1	23277	23277	
8	8	261-302-0261	Трубка контрольная	1 комплект	1	1069	1069	
9	9	241-209-0401	Накладной уход. Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х32х110 мм	1 шт.	1	1782	1782	Казахстан
10	10	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	2	1085	2170	Казахстан
11	11	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	1 шт.	1	2060	2060	Казахстан
12	12	242-209-0703	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	16831	16831	Казахстан
			Раздел 3. Разборка и восстановление асфальтового покрытия					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
13	13	1220-0101-0106	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	м3	5,5	5179	28485	
14	14	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	2,75	13845	38074	
15	15	6109-0301-0201	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м2	13,75	4598	63223	

16	16	7101-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	13,75	476	6545	
17	17	212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	1 т	1,3	24542	31905	Казахстан
			Итого:				949859	
Основание: ЛС № 6-03-03-05			№3. Переход газопровода через автодорогу					
			Раздел 1. Переход через автодорогу					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0105-0403	Футляр. Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,01	1391819	13918	
2	2	241-202-0213	Футляр. Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	1 м	10	3390	33900	Казахстан
3	3	6121-0801-0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб	м	10	5495	54950	
4	4	6114-0801-0101	Заделка сальников, диаметр 100 мм	сальник	1	10390	10390	
5	5	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	10	2253	22530	
6	6	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	2462	9848	
			Раздел 2. Контрольная трубка -1шт.					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
7	7	6123-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	1	23277	23277	
8	8	261-302-0261	Трубка контрольная	1 комплект	1	1069	1069	
9	9	241-209-0401	Накладной уход. Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х32х110 мм	1 шт.	1	1782	1782	Казахстан
10	10	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	2	1085	2170	Казахстан
11	11	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	1 шт.	1	2060	2060	Казахстан

12	12	242-209-0703	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	16831	16831	Казахстан
			Раздел 3. Разборка и восстановление асфальтового покрытия					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
13	13	1220-0101-0106	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	м3	0,8	5179	4143	
14	14	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,4	13845	5538	
15	15	6109-0301-0201	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м2	2	4598	9196	
16	16	7101-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	2	476	952	
17	17	212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	1 т	0,2	24542	4908	Казахстан
			Итого:				217462	
Основание: ЛС № 6-03-03-06			№4. Переход газопровода через автодорог					
			Раздел 1. Переход через автодорогу					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0105-0403	Футляр. Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 110 мм	км	0,02	1391819	27836	
			неучтенные ресурсы					
1.1	1.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	20,2	0	0	
2	2	241-202-0213	Футляр. Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	1 м	20	3390	67800	Казахстан
3	3	6121-0801-0301	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб, диаметр 63мм	м	20	5495	109900	
4	4	6114-0801-0101	Заделка сальников, диаметр 100 мм	сальник	1	10390	10390	
5	5	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	20	2253	45060	

6	6	1339-0201-0502	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	2462	9848	
			Раздел 2. Контрольная трубка -1шт.					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
7	7	6123-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	1	23277	23277	
8	8	261-302-0261	Трубка контрольная	1 комплект	1	1069	1069	
9	9	241-209-0401	Накладной уход. Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 110х32х110 мм	1 шт.	1	1782	1782	Казахстан
10	10	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	2	1085	2170	Казахстан
11	11	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	1 шт.	1	2060	2060	Казахстан
12	12	242-209-0703	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	16831	16831	Казахстан
			Раздел 3. Разборка и восстановление асфальтового покрытия					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
13	13	1220-0101-0106	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	м3	1,8	5179	9322	
14	14	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,9	13845	12461	
15	15	6109-0301-0201	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м2	4,5	4598	20691	
16	16	7101-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	4,5	476	2142	
			неучтенные ресурсы					
16.1	16.1	261-101-0223	Смеси асфальтобетонные	т	0,4392	0	0	
17	17	212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	1 т	0,44	24542	10798	Казахстан

			Итого:				373437	
Основание: ЛС № 6-03-03-07			№5, Переход газопровода через автодорогу					
			Раздел 1. Переход через автодорогу					
			Подраздел 1.0. Подраздел без наименования					
1	1	6121-0105-0411	Футляр. Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 280 мм	км	0,011	3628688	39916	
2	2	241-202-0222	Футляр. Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 280х25,4 мм	1 м	11	21149	232639	Казахстан
3	3	6121-0801-0303	Протаскивание в футляр полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм	м	11	6114	67254	
4	4	6114-0801-0103	Заделка сальников, диаметр до 300 мм	сальник	1	20651	20651	
5	5	6117-0401-0201	Испытание газопровода пневматическое	м	11	2253	24783	
6	6	1339-0201-0511	Трубопровод, диаметр 200 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык	4	6064	24256	
			Раздел 2. Контрольная трубка -1шт.					
			Подраздел 2.0. Подраздел без наименования					
7	7	6123-0207-0201	Устройство контрольной трубки	шт.	1	23277	23277	
8	8	261-302-0261	Трубка контрольная	1 комплект	1	1069	1069	
9	9	241-209-0455	Накладной уход. Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 280х32х280 мм	1 шт.	1	23480	23480	Казахстан
10	10	241-211-0603	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	1 шт.	2	1085	2170	Казахстан
11	11	241-210-0603	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	1 шт.	1	2060	2060	Казахстан
12	12	242-209-0703	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25	1 шт.	1	16831	16831	Казахстан
			Раздел 3. Разборка и восстановление асфальтового покрытия					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					

13	13	1220-0101-0106	Покрытие и основание из слоев: асфальтобетонное, цементобетонное, щебеночное. Разборка	м3	0,9	5179	4661	
14	14	7101-0401-0102	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	0,45	13845	6230	
15	15	6109-0301-0201	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м2	2,25	4598	10346	
16	16	7101-0602-0301	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	2,25	476	1071	
17	17	212-501-0207	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа В, марки II	1 т	0,22	24542	5399	Казахстан
			Итого:				506093	
Основание: ЛС № 6-04-01-01			Перемещение земляных масс на площадка ГРПШ и ПГБ					
			Раздел 1. Площадка для ГРПШ-2шт.					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	1	6101-0104-0106	Планировка площадки группа грунта 2 -Насыпь	м3	27,9	115	3209	
2	2	6101-0104-0202	Срезка растительного слоя, группа грунта 2	м3	12,8	168	2150	
			Итого:				5 359	

Всего по акту	**63943538,66**
в т.ч. Оборудование и прочие	**3909096,00**
Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,7% , с Кветер = 1)	5222996,51
Итого с общеплощадочными затратами	**69166535,17**
Сметная прибыль (5%)	**3262871,96**
Непредвиденные работы и затраты: (3%)	**2074996,06**
Итого в ценах 2023г	**74504403,19**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024г 4квартал - 75%	**55878302,39**
2025г 1квартал -25%	**18626100,80**
В текущих и прогнозных ценах	**80453579,78**
2024г 4квартал (Кпер-1,075)	**60069175,07**
2025г 1квартал (Кпер - 1,0944)	**20384404,71**

Итого по акту	**80453579,78**
Итого с учетом Коэф-т договорной цены = 0,979999999972986	**78844508,18**
НДС 12%	**9461340,98**
ВСЕГО по акту с НДС	**88305849,16**

Сдал (Подрядчик)
Производственный кооператив "Ерзат"
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный
Председатель Аликулов К.К.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технадзор ТОО "Нисан Актобе"
Эксперт _____ Кыдыралин Г.А.

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный
Руководитель Айтбаев А.Н.
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Авторский надзор ТОО "Инженерное проектирование"
Эксперт _____ Курмантаев Г