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

Форма Р-1

ИИН/БИН

061240003738

920940000559

азчик **Государственное учреждение "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области",030000, Республика Казахстан, Актюбинская область, г.Актобе, ул.ПРОСПЕКТ АБИЛКАЙЫР ХАНА, дом № 40**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

ıолнитель **Производственный кооператив "Ерзат",Республика Казахстан, Актюбинкая область, г.Актобе, п.Жанаконыс, участок 394 Б**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

овор (контракт) Доп. согл №03 от 10.11.2022 г., к дог-у №28 от 09.02.2022 г.

Номер документа	Дата составления
66	27.12.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

›мер по рядку	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 подводящего и внутрипоселкового газопровода в с. Алтыкарасу Темирского района Актюбинской области"			Работа	1	89 882 298,74	89 882 298,74	9 630 246,29
				Итого	1	x	89 882 298,74	9 630 246,29

ведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

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

дал (Исполнитель) Директор / _____ / Аминулов Л.К.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / Н. Сертаев
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) _____

М.П.

Заказчик : ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"
Подрядчик: Производственнный кооператив "Ерзат"
Наименование строительства и его адрес: Строительство подводящего и внутри поселкового газопровода в с.Алтыкарасу Темирского района Актюбинской области

Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функции заказчика застройщика)
Форма

С П Р А В К А
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за декабрь 2022 г

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		Номер	Дата	Наименов.	код	Наименов.	код
17	17	Доп.согл. №03 от 10.11.2022г., к договору №28	09.02.2022 г.				

Наименование пусковых комплексов объектов	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12%, тенге	Всего к оплате
	С начала года по отчетн.месяц включительно	В отчетном месяце (за декабрь) без НДС	Из графы 1							
			СМР по смете	из них		Стоимость прочих затрат, не входящих в	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение	другие дополнительн		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Строительство подводящего и внутри поселкового газопровода в с.Алтыкарасу Темирского района Актюбинской области	599 274 784,58	80 252 052,44	80 252 052,44	80 252 052,44	0				9 630 246,29	89 882 298,74
Итого за отч. м-ц: декабрь 2022 г.	599 274 784,58	80 252 052,44	80 252 052,44	80 252 052,44	0				9 630 246,29	89 882 298,74

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и жилищно-коммунального хозяйства Актюбинской области"
БИН 061240003738
Руководитель Мұздыбаев Е.М.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Нұрәлем - Құрылыс" БИН 061240011957
№ аттестата KZ11VJE00068287 от 23.08.2021 г.
Технадзор Идирисов Н.Т.

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

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

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

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

Подрядчик : **Производственный кооператив "Ерзат"**

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

Стройка : **Строительство подводящего и внутри поселкового газопровода в с.Алтыкарасу Темирского района Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Внеплощадочные сети**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № **Дополнительное соглашение №02 от 25.07.2022г., к договору №28 от** от **09.02.2022**

Акт выполненных работ

за **декабрь 2022** (месяц, год) на **02-02-01 Внеплощадочные сети высокого давления** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 09.02.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Газопровод подземный полиэтиленовый высокого давления IIкатегории										
1	1	**Е11-010101-0368 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**м3 грунта**	**4551,19**	**266,32**	**266,32**	**1212073**	**1212073**	**0**	**160042**	**1481884**	
						0	**48,84**	**0**	**222280**		**109769**		
2	2	**Е11-010205-0302 #ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Kтр=1,2**	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м3 грунта**	**433,5381**	**2191,73**	**0**	**950198**	**0**	**0**	**684142**	**1765087**	
						2191,73	**0**	**950198**	**0**		**130747**		
3	3	**Е11-010205-0502**	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**433,5381**	**952,56**	**0**	**412971**	**0**	**0**	**297339**	**767135**	
						952,56	**0**	**412971**	**0**		**56825**		
4	4	**Е11-010104-0405**	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3 грунта**	**8543,272**	**18,87**	**18,87**	**161212**	**161212**	**0**	**48963**	**226989**	
						0	**7,96**	**0**	**68004**		**16814**		
5	5	**Е11-010104-0106**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/разравнивание вытесненного грунта**	**м3 грунта**	**307,308**	**33,82**	**33,82**	**10393**	**10393**	**0**	**3157**	**14635**	
						0	**14,27**	**0**	**4385**		**1084**		
6	6	**Е11-230101-0101**	**Основание под трубопроводы из местного грунта. Устройство**	**м3 основания**	**1,15**	**1325,76**	**177,24**	**1525**	**204**	**0**	**1366**	**3122**	
						1148,52	**51,34**	**1321**	**59**		**231**		
7	7	**Е11-220501-0106 Изм. и доп. вып. 4**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 200 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**5,336**	**614511,7**	**200657,36**	**3279034**	**1070708**	**114523**	**2403906**	**6137576**	
						392392	**62665,69**	**2093804**	**334384**		**454635**		
	7.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	394,864	279				110167,06			Казахстан 100%
8	8	**Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10**	**Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	**км трубопровода**	**29,386**	**1242999,28**	**542480,66**	**-36526777**	**-15941337**	**-2807380**	**-23012394**	**-64302304**	
						604984	**186033,57**	**-17778060**	**-5466782**		**-4763134**		
	8.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1469,3	874				1284168,2			
	8.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	3,8202	211214				806875,5			
	8.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1845,4408	279				514877,98			Казахстан 100%
9	9	**Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	**км трубопровода**	**29,386**	**1552712,36**	**737776,94**	**45628005**	**21680313**	**2292502**	**29672633**	**81324690**	
						736922	**283031,61**	**21655190**	**8317167**		**6024051**		
	9.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1469,3	874				1284168,2			
	9.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	3,8202	211214				806875,5			
10	**10**	**С1241-202-0220**	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 225х20,5 мм**	**м**	**4119,86**	**9879**		**40700096**		**40700096**		**43956103**	**Казахстан**
											3256008		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
11	11	Ц13-390201-0512	**Трубопровод, диаметр 225 мм, толщина стенки до 24 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	стык	100	3568,14	85,6	356814	8560	9454	206668	608561	
						3388	0	338800	0		45079		
12	37	Е11-240207-0202 Изм. и доп. вып. 17	**Пункт контрольный. Устройство**	шт.	15	7833,79	691,6	117507	10374	60020	50998	181986	
						3140,84	293,4	47113	4401		13480		
	37.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	7,8	2069				16138,2			Казахстан 100%
	37.2	261-201-0363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,0075	783426				5875,69			
	37.3	261-302-0233	Ковер	шт.	15	404				6060			
	37.4	261-302-0262	Электроды сравнения с датчиком потенциала	шт.	15	567				8505			
	37.5	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	т	0,0525	365820				19205,55			
13	38	Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	**Установка опознавательного знака**	знак	87	2657,19	0	231176	0	63676	152424	414288	
						1925,28	0	167499	0		30688		
	38.1	261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0174	1627035				28310,41			
	38.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	26,1	910				23751			
14	40	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	5,568	29153,74	1194,98	162328	6654	122171	31976	209849	
						6017,2	293,65	33504	1635		15544		
	40.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,6794	19806				112485,4			Казахстан 100%
15	42	С1214-101-0102	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм**	т	0,52026	349252		181702		181702		196238	Казахстан
16	43	С1214-101-0201	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,4959	346354		171757		171757	14536	185498	Казахстан
17	44	С1214-210-0102	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	т	0,4002	321303		128585		128585	13741	138872	
18	45	Е11-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	м2 поверхности	7,83	902,38	20,1	7066	157	4510	2252	10063	
						306,34	2,93	2399	23		745		
	45.1	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0013	173917				217,88			Казахстан 100%
	45.2	261-107-0354	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0019	53822				101,14			
	45.3	261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	18,792	223				4190,62			
19	46	Е11-130301-0406	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	0,87	95,73	2,67	83	2	38	30	122	
						49,15	0,29	43	0		9		
	46.1	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	439993				34,45			
20	47	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	0,87	163,34	3,79	142	3	89	35	191	
						57,42	0,59	50	1		14		
	47.1	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	508438				79,62			
21	48	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	5,924	31095	21317,4	184207	126284	0	52710	255870	
						9777,6	4808,78	57923	28487		18953		
22	49	С1243-141-0102	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки АПВ сечением 2,5 мм2**	км	5,924	17212		101964		101964		110121	Казахстан
23	50	Ц13-100904-0101 #Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	5,336	31095	21317,4	165923	113750	0	47478	230473	
						9777,6	4808,78	52173	25660		17072		
24	51	С1249-101-0201	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м**	м	5336	16		85376		85376		92206	
											6830		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы, оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
25	52	E11-010104-0105	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/СРЕЗКА РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА**	м3 грунта	27098,46	27,31	27,31	740059	740059	0	224961	1042221	
						0	11,53	0	312445		77202		
26	53	E11-010104-0105	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м/ВОЗВРАТ РАСТИТЕЛЬНОГО ГРУНТА**	м3 грунта	12867,5	27,31	27,31	351411	351411	0	106821	494891	
						0	11,53	0	148362		36659		
			Итого по разделу: 1. Газопровод подземный полиэтиленовый высокого давления IIкатегории									75546369	
			ИТОГО:					58814831	9550821	41229083	11135507	75546367	
								8034928	4000511		5596026		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		982 102,77					
			Итого с временными									76 528 469,77	
			Зимние удорожания			3,3.0,9 %		2 272 895,55					
			Итого с зимними удорожаниями									78 801 365,32	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		1 576 027,31					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									80 377 392,63	
			Итого в текущих ценах 2021 год - 75%, к = 1									60 283 044,47	
			Итого в текущих ценах 2022 год - 25%, к = 1,05005142									21 100 098,82	
			Итого с понижающим коэффициентом			5%						76 888 199,12	
			НДС			12 %		9 226 583,89					
			Итого с НДС									86 114 783,02	

Сдал (Подрядчик)

Производственный кооператив "Ерзат"

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

Председатель Аликулов К.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

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

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

Руководитель Муздыбаев Е.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технадзор ТОО "Нурлем-Курылыс", БИН 061240011957, Идрисов Н.Т.
№ аттестата KZ11VJE00068287 от 23.08.2021 г.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "Инженерное проектирование", БИН 061140001183, Курмантаев Г.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

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

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

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

Подрядчик : **Производственный кооператив "Ерзат"**

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

Стройка : **Строительство подводящего и внутри поселкового газопровода в с.Алтыкарасу Темирского района Актюбинской области**

(наименование, адрес)

Объект : **Внеплощадочные сети**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 28** от **09.02.2022**

Акт выполненных работ

за **декабрь 2022** (месяц, год) на **02-02-02 переходы газопровода высокого давления** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 09.02.2022

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел: 1. Переход газопровода высокого давления чере реку Шырлыкумды										
1	7	**Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10**	**Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	**0,05**	**1242999,28**	**542480,66**	**-62150**	**-27124**	**-4777**	**-39155**	**-109410**	
						604984	186033,57	-30249	-9302		-8104		
	7.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,5	874				2185			
	7.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0065	211214				1372,89			
	7.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,14	279				876,06			Казахстан 100%
2	8	**Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	**0,05**	**1552712,36**	**737776,94**	**77636**	**36889**	**3901**	**50488**	**138373**	
						736922	283031,61	36846	14152		10250		
	8.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,5	874				2185			
	8.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0065	211214				1372,89			
3	11	**Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15**	**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	**0,1545**	**1494792,7**	**1268338,73**	**230945**	**195958**	**218**	**65783**	**320467**	
						225040	242850,75	34769	37520		23738		
4	13	**Е11-220801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка**	шт.	**4**	**1494,68**	**936,61**	**5979**	**3746**	**0**	**3312**	**10034**	
						558,07	278,29	2232	1113		743		
5	16	**Е11-220901-0106**	**Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка**	задвижка или клапан	**1**	**6371,34**	**2111,26**	**6371**	**2111**	**89**	**4808**	**12073**	
						4170,88	685,37	4171	685		894		
	16.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446				89,2			
6	17	**Е11-220801-0201**	**Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,муфты. Установка**	шт.	**2**	**1494,68**	**936,61**	**2989**	**1873**	**0**	**1656**	**5017**	
						558,07	278,29	1116	557		372		
7	18	**Е11-080101-0201**	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	**0,33**	**4217,95**	**1051,47**	**1392**	**347**	**755**	**407**	**1943**	
						878,28	448,31	290	148		144		
	18.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,363	2069				751,05			Казахстан 100%
8	19	**Е11-060101-0101**	**Подготовка бетонная. Устройство**	м3	**0,125**	**22550,41**	**1132,94**	**2819**	**142**	**2504**	**188**	**3247**	
						1387,8	265,97	173	33		241		
	19.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1275	17938				2287,1			Казахстан 100%
9	20	**Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство**	м3	**0,02**	**21831,36**	**1227,17**	**437**	**25**	**388**	**27**	**501**	
						1191,16	298,68	24	6		37		
	20.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	18748				382,46			Казахстан 100%
10	21	**Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**		**0,156**	**21601,27**	**9821,29**	**3370**	**1532**	**74**	**2385**	**6215**	

			м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца			11305,36	4134,41	1764	645		460		
11	23	С1261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,1	64978		6498		6498	520	7018	Казахстан
12	24	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,056	39307		2201		2201	176	2377	Казахстан
13	26	С1244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	28658		28658		28658	2293	30951	Казахстан
14	27	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00187	346354		648		648	52	699	Казахстан
15	28	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0,0001	2587597		259		259	21	279	
16	29	Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак	2	2657,19	0	5314	0	1464	3504	9524	
	29.1	261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0004	1925,28 1627035	0	3851	0	650,81	705		
	29.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	910				546			
17	30	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,1	6429,67 957,1	1795,22 815,06	643 96	180 82	368	165 65	872	
	30.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,115	3187				366,5			Казахстан 100%
18	31	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,2	29153,74 6017,2	1194,98 293,65	5831 1203	239 59	4388	1149 558	7538	
	31.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	19806				4040,42			Казахстан 100%
19	32	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	7,2	1213		8734		8734	699	9432	Казахстан
20	33	С1214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00148	349252		517		517	41	558	Казахстан
21	34	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000002	647579		1		1	0	1	Казахстан
			Итого по разделу: 1. Переход газопровода высокого давления чере реку Шырлыкумды									457709	
			Раздел: 2. Переход газопровода высокого давления чере балку от ПК39+00 до ПК41+00										
22	48	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,1065	1242999,28 604984	542480,66 186033,57	-132379 -64431	-57774 -19813	-10174	-83401 -17262	-233043	
	48.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,325	874				4654,05			
	48.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0138	211214				2924,26			
	48.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,6882	279				1866,01			Казахстан 100%
23	49	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,1065	1552712,36 736922	737776,94 283031,61	165364 78482	78573 30143	8308	107539 21832	294735	
	49.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	5,325	874				4654,05			
	49.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0138	211214				2924,26			
24	52	Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15	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	0,121	1494792,7 225040	1268338,73 242850,75	180870 27230	153469 29385	171	51519 18591	250981	
25	54	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы. Установка	шт.	4	1494,68 558,07	936,61 278,29	5979 2232	3746 1113	0	3312 743	10034	
26	57	Е11-220901-0106	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 200 мм. Установка	задвижка или клапан	1	6371,34 4170,88	2111,26 685,37	6371 4171	2111 685	89	4808 894	12073	
	57.1	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	446				89,2			

27	58	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: отводы, колени, патрубки, переходы,муфты. Установка	шт.	2	1494,68	936,61	2989	1873	0	1656	5017	
						558,07	278,29	1116	557		372		
28	59	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	0,33	4217,95	1051,47	1392	347	755	407	1943	
						878,28	448,31	290	148		144		
	59.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,363	2069				751,05			Казахстан 100%
29	60	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,125	22550,41	1132,94	2819	142	2504	188	3247	
						1387,8	265,97	173	33		241		
	60.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1275	17938				2287,1			Казахстан 100%
30	61	Е11-060101-0114 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные бетонные плоские. Устройство	м3	0,02	21831,36	1227,17	437	25	388	27	501	
						1191,16	298,68	24	6		37		
	61.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0204	18748				382,46			Казахстан 100%
31	62	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	0,156	21601,27	9821,29	3370	1532	74	2385	6215	
						11305,36	4134,41	1764	645		460		
32	64	С1261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0,1	64978		6498		6498		7018	Казахстан
											520		
33	65	С1261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,056	39307		2201		2201		2377	Казахстан
											176		
34	67	С1244-202-0106	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип С (В125)	комплект	1	28658		28658		28658		30951	Казахстан
											2293		
35	68	С1214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00187	346354		648		648		699	Казахстан
											52		
36	69	С1261-107-0513	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80	т	0,0001	2587597		259		259		279	
											21		
37	70	Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17	Установка опознавательного знака	знак	2	2657,19	0	5314	0	1464	3504	9524	
						1925,28	0	3851	0		705		
	70.1	261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0004	1627035				650,81			
	70.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	910				546			
38	71	Е11-080101-0202	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,1	6429,67	1795,22	643	180	368	165	872	
						957,1	815,06	96	82		65		
	71.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,115	3187				366,5			Казахстан 100%
39	72	Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство	м3	0,2	29153,74	1194,98	5831	239	4388	1149	7538	
						6017,2	293,65	1203	59		558		
	72.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	19806				4040,42			Казахстан 100%
40	73	С1241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	7,2	1213		8734		8734		9432	Казахстан
											699		
41	74	С1214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00148	349252		517		517		558	Казахстан
											41		
42	75	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000002	647579		1		1		1	Казахстан
											0		
			Итого по разделу: 2. Переход газопровода высокого давления чере балку от ПК39+00 до ПК41+00									420952	
			Раздел: 3. Переход газопровода высокого давления чере рекуШырлыкумды от ПК157+00 до ПК161+20										
43	89	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	Вычитается позиция: Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,46	1242999,28	542480,66	-571780	-249541	-43946	-360229	-1006570	
						604984	186033,57	-278293	-85575		-74561		
	89.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	23	874				20102			
	89.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0598	211214				12630,6			
	89.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	28,888	279				8059,75			Казахстан 100%
44	90	Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,46	1552712,36	737776,94	714248	339377	35886	464487	1273033	
						736922	283031,61	338984	130195		94299		

	90.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	23	874				20102			
	90.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0598	211214				12630,6			
45	93	**Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15**	**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	**0,443**	1494792,7	1268338,73	662193	561874	626	188621	918879	
						225040	242850,75	99693	107583		68065		
46	114	**Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17**	**Установка опознавательного знака**	знак	4	2657,19	0	10629	0	2928	7008	19048	
						1925,28	0	7701	0		1411		
	114.1	261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0008	1627035				1301,63			
	114.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,2	910				1092			
47	115	**Е11-080101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	**0,2**	6429,67	1795,22	1286	359	735	330	1745	
						957,1	815,06	191	163		129		
	115.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,23	3187				733,01			Казахстан 100%
48	116	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	**0,4**	29153,74	1194,98	11662	478	8777	2297	15075	
						6017,2	293,65	2407	117		1117		
	116.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,408	19806				8080,85			Казахстан 100%
49	117	**С1241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	**14,4**	1213		17467		17467		18865	**Казахстан**
											1397		
50	118	**С1214-101-0102**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм**	т	**0,00296**	349252		1034		1034		1116	Казахстан
											83		
51	119	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000004	647579		3		3		3	Казахстан
											0		
			Итого по разделу: 3. Переход газопровода высокого давления чере рекуШырлыкумды от ПК157+00 до ПК161+20									1241194	
			Раздел: 4. Переход газопровода высокого давления чере балку ПК 161+20 до ПК162+50										
52	135	Е11-220301-0106 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с гидравлическим испытанием**	км трубопровода	**0,024**	1242999,28	542480,66	-29832	-13020	-2293	-18795	-52517	
						604984	186033,57	-14520	-4465		-3890		
	135.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,2	874				1048,8			
	135.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	211214				658,99			
	135.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,5072	279				420,51			Казахстан 100%
53	136	**Е11-220301-0206 Изм. и доп. вып. 1**	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка с пневматическим испытанием**	км трубопровода	**0,024**	1552712,36	737776,94	37265	17707	1872	24234	66419	
						736922	283031,61	17686	6793		4920		
	136.1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,2	874				1048,8			
	136.2	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0031	211214				658,99			
54	139	**Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15**	**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	**0,1315**	1494792,7	1268338,73	196565	166787	186	55990	272760	
						225040	242850,75	29593	31935		20204		
55	144	**Е11-250129-0501 Изм. и доп. вып. 17**	**Установка опознавательного знака**	знак	2	2657,19	0	5314	0	1464	3504	9524	
						1925,28	0	3851	0		705		
	144.1	261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0,0004	1627035				650,81			
	144.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,6	910				546			
56	145	**Е11-080101-0202**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	**0,1**	6429,67	1795,22	643	180	368	165	872	
						957,1	815,06	96	82		65		
	145.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,115	3187				366,5			Казахстан 100%
57	146	**Е11-060101-0113 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	**0,2**	29153,74	1194,98	5831	239	4388	1149	7538	
						6017,2	293,65	1203	59		558		
	146.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,204	19806				4040,42			Казахстан 100%
58	147	**С1241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	м	**7,2**	1213		8734		8734		9432	**Казахстан**
											699		
59	148	**С1214-101-0102**	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 16523-97 толщиной от 2,3 до 3,9 мм**	т	**0,00148**	349252		517		517		558	**Казахстан**
											41		

60	149	С1217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000002	647579		1		1		1	Казахстан
											0		
			Итого по разделу: 4. Переход газопровода высокого давления чере балку ПК 161+20 до ПК162+50									314587	
			Раздел: 5. Переход газопровода высокого давления чере реку Ойил ПК296+00 до ПК299+00										
61	167	Е11-250210-0104 Изм. и доп. вып. 15	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	0,411	1494792,7	1268338,73	614360	521287	581	174996	852504	
						225040	242850,75	92491	99812		63148		
			Итого по разделу: 5. Переход газопровода высокого давления чере реку Ойил ПК296+00 до ПК299+00									852504	
			ИТОГО:					2311747	1746109	152067	731732	3286946	
								413570	375440		243477		
			В том числе :										
			Стоимость оборудования, всего							0			
			в том числе, оборудование поставки заказчика							0			
			Временные здания и сооружения			1,3 %		42 730,30					
			Итого с временными									3 329 676,30	
			Зимние удорожания			3,3,0,9 %		98 891,39					
			Итого с зимними удорожаниями									3 428 567,68	
			Непредвиденные работы и затраты			2 %		68 571,35					
			Итого с непредвиденными работами и затратами									3 497 139,04	
			Итого в текущих ценах 2021 год - 75%, к = 1									2 622 854,28	
			Итого в текущих ценах 2022 год - 25%, к = 1,05005142									918 043,95	
			Итого с понижающим коэффициентом			5%						3 363 853,32	
			НДС			12 %		403 662,40					
			Итого с НДС									3 767 515,72	

Сдал (Подрядчик)

Производственный кооператив "Ерзат"

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

Председатель Аликулов К.К.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Место печати (при наличии)

Эксперт(ы) технического надзора:

Место печати (при наличии)

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора :

Принял (Заказчик)

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

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

Руководитель Мухаметбаев Е.М.

(должность, подпись, расшифровка подписи)

Место печати (при наличии)

Технадзор ТОО "Нуралем-Курылыс" БИН 061240011957, Идирисов Н.Т. № аттестата KZ11VJE00068287 от 23.08.2021г.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ТОО "Инженерное проектирование" БИН 061140001183, Курмантаев Г.К.

(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)