Форма № КС-3
Приказ и. о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года № 420

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск"
ПОДРЯДЧИК: ТОО "КазЕвроСтрой"
ДОГОВОР № 60 от 05.06.2024 г.

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска - 1 очередь

С П Р А В К А № 5

о стоимости выполненных работ и затрат за март 2026 года.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименов.	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименование	Организационно-правовая форма Код
190540008496	050940013378	60	05.06.2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1: Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	Стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ по	Дополнительные затраты: на приобретение материалов	Дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция тепловых сетей г. Степногорска - 1 очередь	1 215 460 225,42	700 855 429,30		-	-	-	-	-	112 136 868,69	812 992 297,99
Итого по справке	**1 215 460 225,42**	**700 855 429,30**		-	-	-	-	-	**112 136 868,69**	**812 992 297,99**

Заказчик:
И.О. руководителя
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск"
К.Е.Тасымов
М.П.

Подрядчик:
Директор
ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
А.Г. Нургалиев
М.П.

ТОО "DALA-Z-GROUP", БИН 031140011145
Эксперт технического надзора
Ж.К. Башаров
М.П.

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта, автомобильных дорог и жилищной инспекции города Степногорска",Республика Казахстан, Акмолинская область, г.Степногорск, МИКРОРАЙОН 4, 1**	**190540008496**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЕвроСтрой",Республика Казахстан, Акмолинская, Астана, район Есиль ул. Әлихан Бөкейхан, дом № 10/1, к.1**	**050940013378**
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор №60 от 05.06.2024г (Степногорск)	

Номер документа	Дата составления
9	**02.03.2026**

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	Реконструкция тепловых сетей г. Степногорска - 1 очередь			работа	1	812 992 297,99	812 992 297,99	112 136 868,69
				Итого	1	x	812 992 297,99	112 136 868,69

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

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

Сдал (Исполнитель) Директор / _____ / Нургалиев А.Г.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 02.03.2026

М.П.

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №7 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №13

за февраль 2026

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-05-00-09

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. от тк-39 до тк 36 :иот тк27 до жд 28 : от тк23 до тк Д7 : от тк83 до жд 83 (труба диам 89 - 445,6 м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**19**	**241-402-0110**	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,5 мм**	**1 м**	**245**	**8059**	**1 974 455**	**Казахстан**
2	**21**	**241-405-0106**	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	**1 шт.**	**16**	**31461**	**503 376**	**Казахстан**
3	**22**	**222-519-0202**	**Опоры неподвижные**	**1 т**	**0,348**	**1113438**	**387 476**	**Казахстан**
4	**23**	**222-519-0201**	**Опоры скользящие**	**1 т**	**0,299**	**1113438**	**332 918**	**Казахстан**
5	**25**	**225-205-0101**	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1**	**1 шт.**	**16**	**1250**	**20 000**	**Казахстан**

6	27	242-403-0403	Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	1 шт.	2	215630	431 260	Казахстан
7	29	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	16	30581	489 296	Казахстан
8	31	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	210	4782	1 004 220	Казахстан
9	34	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-12 шт	1 м3	4,32	130740	564 797	Казахстан
10	37	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-19шт	1 м3	3,04	109671	333 400	Казахстан
			Раздел 2. оттк 39 до тк 38 : от тк 27 до тк 26: от тк 28 до тк 43 :от тк 43 до жд 43 :от тк 28 до тк 33 от тк 30 до тк 33 :от тк15 до тк 30 (труба диам 159 -1687,44м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
11	72	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	308,14	25472	7 848 942	Казахстан
12	78	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	8	226993	1 815 944	Казахстан
13	80	242-208-0602	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 89-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 80	1 шт.	4	319525	1 278 100	
14	82	242-208-0603	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 108-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 100	1 шт.	4	385110	1 540 440	
15	84	242-208-0605	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 159-4,5-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 150	1 шт.	4	726135	2 904 540	

16	86	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	48	53505	2 568 240	Казахстан
			Раздел 3. от тк7 до тк 8: о тк9 до тк 79 : от тк 9 до тк 79 (труба диам 219- 534,2м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
17	126	241-408-0109	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 315 мм	1 комплект	231	14804	3 419 724	Казахстан
18	132	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х219 мм	1 шт.	14	103872	1 454 208	Казахстан

	Итого:		28 871 336
	из них:		
	затраты на труд рабочих	Тенге	0
	- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
	машины и механизмы	Тенге	0
	- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
	материалы, изделия и конструкции	Тенге	28 871 336
	оборудование	Тенге	0
	перевозки	Тенге	0
	прочие затраты	Тенге	0
	нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	28 871 336
Итого с общеплощадочными затратами	28 871 336
Сметная прибыль (5%)	1 443 567
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	30 314 903
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	33 012 929,37
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	33 012 929,37
Всего по акту	33 012 929,37

тендерная скидка 2 %	
Итого	**660 258,59**
НДС (16%)	**32 352 670,78**
Итого с НДС	5 176 427,32
	37 529 098,10

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №7 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №14

за февраль 2026 г

на Распределительные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-05-00-10

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. Жилые дома №23,28,40и 83 замена труб диметрои 89- общей протяженностью 520м идиамет 76-86м (жд83)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	10	241-402-0110	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,5 мм	1 м	520	8059	4 190 680	Казахстан
2	11	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,158	1113438	175 923	Казахстан
3	13	242-403-0303	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	1 шт.	8	103226	825 808	Казахстан
4	14	242-208-0107	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 100-108-1-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	2	194567	389 134	Казахстан
5	17	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	4	30581	122 324	Казахстан
6	18	241-406-0115	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х76х89 мм	1 шт.	4	26821	107 284	Казахстан

7	24	241-402-0108	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х4,0 мм	1 м	86	5825	500 950	
8	26	241-405-0105	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	1 шт.	2	26392	52 784	Казахстан
9	28	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 шт.	2	31461	62 922	Казахстан
10	29	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,134	1113438	149 201	Казахстан
11	31	242-208-0603	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 108-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 100	1 шт.	2	385110	770 220	
12	33	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	22	30581	672 782	Казахстан
13	35	241-406-0115	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х76 мм	1 шт.	2	26821	53 642	Казахстан
14	36	241-406-0110	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х57х76 мм	1 шт.	2	21659	43 318	
			Раздел 2. Жилые дома №15,27,30,33,39 замена труб 159-общей протяженностью1364 м					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
15	53	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	115,9	25472	2 952 205	Казахстан
16	57	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	32	226993	7 263 776	Казахстан
17	59	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	16	52288	836 608	Казахстан
18	61	241-406-0136	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х133 мм	1 шт.	26	43800	1 138 800	Казахстан

19	64	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	28	30581	856 268	Казахстан
20	66	242-208-0209	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 200-219-2-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	2	968241	1 936 482	Казахстан
			Раздел 3. Жилоые дома №1,2,3,64,78,79,80 и139-замена труб 219- общей протяженностью -765,2м					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
21	82	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 м	362,7	43352	15 723 770	Казахстан
22	89	242-403-0307	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 200	1 шт.	36	361070	12 998 520	Казахстан
23	91	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х219 мм	1 шт.	72	103872	7 478 784	Казахстан
24	92	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х76х219 мм	1 шт.	10	103872	1 038 720	Казахстан
25	93	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х89х219 мм	1 шт.	14	103872	1 454 208	Казахстан
26	97	241-408-0108	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 280 мм	1 комплект	434	13488	5 853 792	

	Итого:		67 648 905
	из них:		
	затраты на труд рабочих	Тенге	0
	- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
	машины и механизмы	Тенге	0
	- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
	материалы, изделия и конструкции	Тенге	67 648 905
	оборудование	Тенге	0
	перевозки	Тенге	0
	прочие затраты	Тенге	0

		нормативная трудоемкость	чел.-ч			0	
Всего						**67 648 905**	
Итого с общеплощадочными затратами						**67 648 905**	
Сметная прибыль (5%)						3 382 445	
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.						**71 031 350**	
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)						**77 353 140,15**	
в т.ч. с разбивкой по годам						**77 353 140,15**	
2024 г. - 100%							
Всего по акту						**77 353 140,15**	
тендерная скидка 2 %						**77 353 140,15**	
Итого						**1 547 062,80**	
НДС (16%)						**75 806 077,35**	
Итого с НДС						12 128 972,38	
						87 935 049,72	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALAZ-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №4 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №15

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-04-00-07

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. От жд 45 до жд42 (труба диам 76 -30м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	18	241-402-0106	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	1 м	30	13511	405 330	Казахстан
2	19	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,025	1113438	27 836	Казахстан
3	20	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,014	1113438	15 588	Казахстан
4	22	241-406-0115	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х76 мм	1 шт.	2	26821	53 642	Казахстан
5	24	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	14	4782	66 948	Казахстан
6	27	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	0,36	130740	47 066	Казахстан
7	30	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-1шт	1 м3	0,16	109671	17 547	Казахстан

			Раздел 2. От жд37 до жд 36 отот жд 41 до жд 48(труба диам 89-74м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
8	59	241-402-0109	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,0 мм	1 м	74	10679	790 246	
9	61	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 шт.	6	31461	188 766	Казахстан
10	62	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,085	1113438	94 642	Казахстан
11	63	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,049	1113438	54 558	Казахстан
12	65	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	6	30581	183 486	Казахстан
13	67	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	48	4782	229 536	Казахстан
14	70	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	0,72	130740	94 133	Казахстан
15	73	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-2шт	1 м3	0,32	109671	35 095	Казахстан
			Раздел 3. От тк39 до жд39 отжд39 до жд38от жд 34 до тк 37 от тк37 до жд37от жд 28 до зд3 от жд 26 до жд 27 от жд13 до жд 15 от дк 13 сдо жд 10 от жд9 до жд11 (труба диам 108-430м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
16	105	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	430	15240	6 553 200	Казахстан
17	107	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	10	38428	384 280	Казахстан
18	108	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,628	1113438	699 239	Казахстан
19	109	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,099	1113438	110 230	Казахстан
20	111	225-205-0102	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	1 шт.	83	1357	112 631	Казахстан
21	113	242-403-0205	Компенсатор фланцевый сильфонный осевой, Т до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 100	1 шт.	4	31680	126 720	
22	114	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	180	6378	1 148 040	Казахстан

23	117	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	2,88	130740	376 531	Казахстан
24	120	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-14 шт	1 м3	2,24	109671	245 663	Казахстан
			Раздел 4. От жд41 до тк 39 :от жд 77 до жд 34: отжд31 до жд 28 :от тк 55 до жд 25: от жд 25 до жд 26 :от тк13 до жд 13 :от жд 10 дл жд 9 (труба диам 133-352-м)					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
25	152	241-402-0114	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 м	352	21377	7 524 704	Казахстан
26	154	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	10	52288	522 880	Казахстан
27	155	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,628	1113438	699 239	Казахстан
28	156	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,099	1113438	110 230	Казахстан
29	158	225-205-0102	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	1 шт.	83	1357	112 631	Казахстан
30	160	242-403-0405	Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 133	1 шт.	4	320211	1 280 844	Казахстан
31	161	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	146	6378	931 188	Казахстан
32	164	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	4,32	130740	564 797	Казахстан
33	167	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-14 шт	1 м3	6,3	109671	690 927	Казахстан
			Раздел 5. От жд43 до жд42 : от жд 42 до жд41: от тк58 до жд 77: от тк 31 до жд 31: от жд 10 до зд1 (труба диам 159-310м)					
			Подраздел 5.1. Подраздел без наименования					
34	199	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	310	25472	7 896 320	Казахстан
35	201	241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 шт.	6	66043	396 258	Казахстан
36	202	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,2578	1113438	287 044	Казахстан
37	203	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,612	1113438	681 424	Казахстан

38	205	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	2	226993	453 986	Казахстан
39	207	225-205-0103	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	1 шт.	51	3247	165 597	Казахстан
40	209	241-408-0104	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 180 мм	1 комплект	46	7102	326 692	Казахстан
41	212	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	4,32	130740	564 797	Казахстан
			Раздел 6. от тк43 дл жд 43 (труба диам 219-50м)					
			Подраздел 6.1. Подраздел без наименования					
42	244	225-205-0103	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	1 шт.	7	3247	22 729	Казахстан
43	246	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 м	50	43352	2 167 600	Казахстан
44	248	241-408-0107	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 250 мм	1 комплект	18	11482	206 676	Казахстан
45	249	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,043	1113438	47 878	Казахстан
46	250	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,1	1113438	111 344	Казахстан
47	252	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-3шт	1 м3	1,35	109671	148 056	Казахстан

Итого:		37 974 794
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	37 974 796
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	**37 974 794**
Итого с общеплощадочными затратами	**37 974 796**
Сметная прибыль (5%)	1 898 740
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	**39 873 534**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	**43 422 278,53**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	
Всего по акту	**43 422 278,53**
тендерная скидка 2 %	**43 422 278,53**
Итого	**868 445,57**
НДС (16%)	**42 553 832,96**
Итого с НДС	6 808 613,27
	49 362 446,23

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой" БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №4 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №16

за февраль 2026 г

на Распределительные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-04-00-08

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. Жилой дом №11(замена труб 89-22м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**5**	**241-402-0109**	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,0 мм**	**1 м**	**22**	**10679**	**234 938**	
2	**7**	**241-405-0106**	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	**1 шт.**	**8**	**31461**	**251 688**	**Казахстан**
3	**8**	**222-519-0201**	**Опоры скользящие**	**1 т**	**0,006**	**1113438**	**6 681**	**Казахстан**
4	**11**	**241-406-0115**	**Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х76 мм**	**1 шт.**	**4**	**26821**	**107 284**	**Казахстан**
5	**12**	**241-408-0101**	**Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм**	**1 комплект**	**22**	**4782**	**105 204**	**Казахстан**
			Раздел 2. Жилой дом №15, 26,34,38 (замена труб 108-201м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					

6	26	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	201	15240	3 063 240	Казахстан
7	28	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	16	38428	614 848	Казахстан
8	29	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,165	1113438	183 717	Казахстан
9	30	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,205	1113438	228 255	Казахстан
10	33	241-406-0127	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х89 мм	1 шт.	8	32428	259 424	
11	34	241-406-0128	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм	1 шт.	12	34174	410 088	Казахстан
12	36	241-408-0102	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 140 мм	1 комплект	154	5675	873 950	Казахстан
			Раздел 3. Жилой дом №9,10,13,25,28,31,34,41,77-замена труб диам 133общей протяженностью-1382м					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
13	51	241-402-0114	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 м	1382	21377	29 543 014	Казахстан
14	53	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	74	52288	3 869 312	Казахстан
15	54	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,841	1113438	936 401	Казахстан
16	55	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,446	1113438	496 593	Казахстан
17	57	242-403-0305	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 133	1 шт.	10	184726	1 847 260	Казахстан
18	59	242-208-0107	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 100-108-1-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	8	194567	1 556 536	Казахстан
19	61	242-208-0108	Кран шаровый стальной неполнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 125-133-1-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	14	340056	4 760 784	Казахстан

20	63	241-406-0136	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х133 мм	1 шт.	30	43800	1 314 000	Казахстан
21	65	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	818	6378	5 217 204	Казахстан
			Раздел 4. Жилой дом №43, 42 (замена труб 159-48м)					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
22	78	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	48	25472	1 222 656	Казахстан
23	80	241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 шт.	4	66043	264 172	Казахстан
24	81	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,034	1113438	37 857	Казахстан
25	82	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,019	1113438	21 155	Казахстан
26	84	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	2	226993	453 986	Казахстан
27	86	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	4	53505	214 020	Казахстан
28	88	241-408-0105	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм	1 комплект	36	7979	287 244	

Итого:		58 381 511
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	58 381 512
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	58 381 511
Итого с общеплощадочными затратами	58 381 512
Сметная прибыль (5%)	2 919 076
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	61 300 587
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	66 756 339,24
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	66 756 339,24
Всего по акту	66 756 339,24
тендерная скидка 2 %	1 335 126,78
Итого	65 421 212,46
НДС (16%)	10 467 393,99
Итого с НДС	75 888 606,45

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №9 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №17

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-06-00-11

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. От тк Д3 жд 11: от тк 11до тк 20: от тк-20 до тк13: от тк 20 до тк 21: от тк21 до тк 49: от тк21 до тк19 : от тк19 до тк 18: от тк49 до тк 22 : от тк45 до жд 46- труба диам 159- общей протяженностью 848,6м					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	21	241-402-0116	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм**	1 м	649,8	25472	16 551 706	Казахстан
2	25	222-519-0201	**Опоры скользящие**	1 т	0,5493	1113438	611 611	Казахстан
3	27	242-403-0306	**Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150**	1 шт.	18	226993	4 085 874	Казахстан
4	29	242-208-0602	**Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 89-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 80**	1 шт.	4	319525	1 278 100	

5	31	242-208-0603	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 108-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 100	1 шт.	4	385110	1 540 440	
6	33	242-208-0605	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 159-4,5-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 150	1 шт.	4	726135	2 904 540	
7	35	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	22	53505	1 177 110	Казахстан
8	37	241-408-0104	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 180 мм	1 комплект	330	7102	2 343 660	Казахстан
9	40	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-21 шт	1 м3	7,56	130740	988 394	Казахстан
			Раздел 2. От ткД5 до тк37 от тк37 ло тк41 тк41 до тк45 -труба диам 219- общей протяженностью 340м					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
10	74	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 м	340	43352	14 739 680	Казахстан
11	76	241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 шт.	16	112740	1 803 840	Казахстан
12	77	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,102	1113438	113 571	Казахстан
13	78	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,4	1113438	445 375	Казахстан
14	80	225-205-0103	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	1 шт.	49	3247	159 103	Казахстан
15	82	241-408-0108	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 280 мм	1 комплект	142	13488	1 915 296	
16	85	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-8 шт	1 м3	2,88	130740	376 531	Казахстан
17	88	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-201217 шт	1 м3	7,65	109671	838 983	Казахстан
			Раздел 3. От тк 83 до тк12 : от тк Д4 до тк 13-труба диам 273 - общей протяженностью 298,6м					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					

18	119	241-402-0120	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х6,0 мм	1 м	299,6	37204	11 146 318	
19	121	241-405-0111	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	1 шт.	16	121943	1 951 088	Казахстан
20	122	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,516	1113438	574 534	Казахстан
21	123	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,831	1113438	925 267	Казахстан
22	125	225-205-0103	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП3	1 шт.	38	3247	123 386	Казахстан
23	127	241-406-0266	Тройник стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х273 мм	1 шт.	14	104309	1 460 326	Казахстан
24	129	241-408-0109	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 315 мм	1 комплект	130	14804	1 924 520	Казахстан
25	132	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-21 шт	1 м3	4,32	130740	564 797	Казахстан
26	135	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-10 шт	1 м3	2,1	109671	230 309	Казахстан

Итого:		70 774 359
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	70 774 360
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего

70 774 359

Итого с общеплощадочными затратами	**70 774 360**
Сметная прибыль (5%)	3 538 718
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	**74 313 077**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	**80 926 940,85**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	**80 926 940,85**
Всего по акту	**80 926 940,85**
тендерная скидка 2 %	**1 618 538,82**
Итого	**79 308 402,04**
НДС (16%)	12 689 344,33
Итого с НДС	**91 997 746,36**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес-идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №9 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №18

за февраль 2026 г

на Распределительные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-06-00-12

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. Жилой дом №13 -замена труб диаметром 89- общей протяженностью 188м					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	6	241-402-0111	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 м	188	13420	2 522 960	Казахстан
2	8	242-403-0303	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	1 шт.	4	103226	412 904	Казахстан
3	10	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	8	30581	244 648	Казахстан
4	12	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	88	4782	420 816	Казахстан
5	13	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,053	1113438	59 012	Казахстан
6	14	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,055	1113438	61 239	Казахстан
			Раздел 2. Жилые дома №11 и 11а, 12,19,21,102 - замена труб диаметром 159-общей протяженностью 1248 м					

7	27	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	812,1	25472	20 685 811	Казахстан
8	29	242-403-0406	Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	20	424806	8 496 120	Казахстан
9	31	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	56	53505	2 996 280	Казахстан
10	33	242-208-0605	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 159-4,5-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 150	1 шт.	2	726135	1 452 270	
11	37	241-408-0106	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 225 мм	1 комплект	420	9747	4 093 740	Казахстан
			Раздел 3. Жилые дома №37,38,39,40,41,43,44,45-Замена труб 219-общей протяженностью 1035м					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
12	50	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 м	1035	43352	44 869 320	Казахстан
13	52	241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 шт.	64	112740	7 215 360	Казахстан
14	53	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	1,414	1113438	1 574 401	Казахстан
15	55	242-403-0307	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 219	1 шт.	42	361070	15 164 940	Казахстан
16	56	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,844	1113438	939 742	Казахстан
17	58	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х219 мм	1 шт.	44	103872	4 570 368	Казахстан
18	60	241-408-0109	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 315 мм	1 комплект	596	14804	8 823 184	Казахстан
			Раздел 4. Жилые дома № 24,25,26 ,33,42-замена труб 273- общей протяженностью 526,02 м					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					

19	75	241-402-0120	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 273х6,0 мм	1 м	526	37204	19 569 304	
20	77	241-405-0111	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х7,0 мм	1 шт.	6	121943	731 658	Казахстан
21	78	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,61	1113438	679 197	Казахстан
22	80	242-403-0309	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 273	1 шт.	14	648212	9 074 968	Казахстан
23	82	241-406-0166	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х273 мм	1 шт.	12	175197	2 102 364	Казахстан
24	84	241-406-0166	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х273 мм	1 шт.	14	175197	2 452 758	Казахстан
25	86	241-406-0165	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х57х273 мм	1 шт.	14	142165	1 990 310	
26	88	241-406-0165	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 273х89х273мм	1 шт.	4	142165	568 660	
27	89	241-408-0109	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 315 мм	1 комплект	228	14804	3 375 312	Казахстан

Итого:		165 147 646
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	165 147 647
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	**165 147 646**
Итого с общеплощадочными затратами	**165 147 647**
Сметная прибыль (5%)	8 257 382
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	**173 405 028**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	**188 838 075,49**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	**188 838 075,49**
Всего по акту	**188 838 075,49**
тендерная скидка 2 %	**3 776 761,51**
Итого	**185 061 313,98**
НДС (16%)	29 609 810,24
Итого с НДС	**214 671 124,22**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №2 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №19

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки микрорайона №2

Основание: ЛС № 2-02-00-03

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. от жд 43 дл тк-44 :от жд 45 ло тк-2-2 : от тк 44 до жд 46(труба диам 76 -198,7)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**20**	**241-402-0107**	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,5 мм**	**1 м**	**198,7**	**9075**	**1 803 203**	**Казахстан**
2	**21**	**222-519-0202**	**Опоры неподвижные**	**1 т**	**0,102**	**1113438**	**113 571**	**Казахстан**
3	**22**	**222-519-0201**	**Опоры скользящие**	**1 т**	**0,149**	**1113438**	**165 902**	**Казахстан**
4	**24**	**242-208-0707**	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 76**	**1 шт.**	**2**	**162831**	**325 662**	**Казахстан**
5	**26**	**242-403-0303**	**Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 76**	**1 шт.**	**2**	**103226**	**206 452**	**Казахстан**

6	28	241-406-0115	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х76 мм	1 шт.	10	26821	268 210	Казахстан
7	30	241-408-0102	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 140 мм	1 комплект	52	5675	295 100	Казахстан
8	33	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	2,16	130740	282 398	Казахстан
9	35	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-10 шт	1 м3	1,6	111156	177 850	Казахстан
			Раздел 2. тк 2-36 до жд 36 : от жд 40 до тк 2-14 : от жд 19 до жд 20 (труба диам 89 -254м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
10	67	241-402-0111	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 м	254	13420	3 408 680	Казахстан
11	69	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 шт.	16	31461	503 376	Казахстан
12	70	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,348	1113438	387 476	Казахстан
13	71	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,299	1113438	332 918	Казахстан
14	73	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	1 шт.	4	1250	5 000	Казахстан
15	75	242-403-0303	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 89	1 шт.	6	103226	619 356	Казахстан
16	77	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	16	30581	489 296	Казахстан
17	79	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	130	6378	829 140	Казахстан
18	82	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	2,88	130740	376 531	Казахстан
19	85	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	1 м3	1,92	111156	213 420	Казахстан

			Раздел 3. от тк35 до тк 36 :от жд 42 до тк 41 : от тк 41 до жд 40 : от жд 44 до тк44 : жд 46 до тк 9: от тк 9 до жд 45 : от жд18 до жд19 :жд 25 до жд 23 (труба 108-1038м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
20	117	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	1038	15240	15 819 120	Казахстан
21	119	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	16	38428	614 848	Казахстан
22	120	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,404	1113438	449 829	Казахстан
23	121	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	1,035	1113438	1 152 408	Казахстан
24	123	241-406-0128	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм	1 шт.	28	34174	956 872	Казахстан
25	127	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-21 шт	1 м3	7,56	130740	988 394	Казахстан
26	130	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-41 шт	1 м3	6,56	111156	729 183	Казахстан
			Раздел 4. от тк38 до тк 35: от ТК38 до жд 39 :от жд39 до жд 42 : от тк26 до жд 26: от тк26 до жд 25 :от тк26 до тк 27:жд29 до жд 24 от жд 24 до тк 56 (труба диаметром 133-534м)					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
27	162	241-402-0114	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 м	534	21377	11 415 318	Казахстан
28	164	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	12	52288	627 456	Казахстан
29	165	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	1,96	1113438	2 182 338	Казахстан
30	166	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,505	1113438	562 286	Казахстан
31	168	225-205-0102	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	1 шт.	48	1357	65 136	Казахстан
32	170	242-403-0305	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 133	1 шт.	14	184726	2 586 164	Казахстан

33	172	241-406-0136	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х133 мм	1 шт.	28	43800	1 226 400	Казахстан
34	176	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-15 шт	1 м3	5,4	130740	705 996	Казахстан
35	179	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-32 шт	1 м3	5,12	109671	561 516	Казахстан
			Раздел 5. от тк48 до тк 52: от тк 52 до жд 52: от жд 52 до тк 1: от тк до жд4 (труба диаметром 159-307 м)					
			Подраздел 5.1. Подраздел без наименования					
36	214	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	307	25472	7 819 904	Казахстан
37	216	241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 шт.	2	66043	132 086	Казахстан
38	217	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,226	1113438	251 637	Казахстан
39	218	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,227	1113438	252 750	Казахстан
40	220	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	4	226993	907 972	Казахстан
41	222	242-208-0710	Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 150	1 шт.	4	385184	1 540 736	Казахстан
42	224	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	16	53505	856 080	Казахстан
43	228	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	2,16	130740	282 398	Казахстан
44	231	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-10	1 м3	1,6	111156	177 850	Казахстан
			Раздел 6. от тк7 до жд 34 : от жд 34 от жд33 : от тк-8 до тк 38 (труба диаметром 219-276м)					
			Подраздел 6.1. Подраздел без наименования					

45	262	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 м	276	43352	11 965 152	Казахстан
46	264	241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 шт.	6	112740	676 440	Казахстан
47	266	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х219 мм	1 шт.	4	103872	415 488	Казахстан
48	268	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,419	1113438	466 531	Казахстан
49	269	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,271	1113438	301 742	Казахстан
50	272	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	2,16	130740	282 398	Казахстан
51	275	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-12 шт	1 м3	5,4	109671	592 223	Казахстан

Итого:		78 368 191
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	78 368 193
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	78 368 191
Итого с общеплощадочными затратами	78 368 193
Сметная прибыль (5%)	3 918 410
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	82 286 601
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	89 610 108,49

в т.ч. с разбивкой по годам

2024 г. - 100%	
Всего по акту	**89 610 108,49**
тендерная скидка 2 %	**89 610 108,49**
Итого	**1 792 202,17**
НДС (16%)	**87 817 906,32**
Итого с НДС	14 050 865,01
	101 868 771,33

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №2 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №20

за февраль 2026 г

на Распределительные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-02-00-04

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. Жилой дом №14:18:25:40:41:44:45:46 (замена труб 108-744,2 м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	9	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	744,2	15240	11 341 608	Казахстан
2	11	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	30	38428	1 152 840	Казахстан
3	12	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,2198	1113438	244 734	Казахстан
4	13	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,142	1113438	158 108	Казахстан
5	15	242-403-0304	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 100	1 шт.	14	147453	2 064 342	Казахстан
6	17	241-406-0128	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм	1 шт.	38	34174	1 298 612	Казахстан
7	18	241-406-0127	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х89х108 мм	1 шт.	2	32428	64 856	

8	19	241-406-0127	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х76х108 мм	1 шт.	8	32428	259 424	
9	23	241-408-0102	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 140 мм	1 комплект	248	5675	1 407 400	Казахстан
			Раздел 2. Жилой дом №27:37:39:42 (замена труб 133-226м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
10	37	241-402-0115	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм	1 м	226	19600	4 429 600	Казахстан
11	39	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	26	52288	1 359 488	Казахстан
12	40	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,057	1113438	63 466	Казахстан
13	41	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,025	1113438	27 836	Казахстан
14	43	242-208-0603	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 108-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 100	1 шт.	2	385110	770 220	
15	45	242-403-0305	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 133	1 шт.	4	184726	738 904	Казахстан
16	47	241-406-0136	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х133 мм	1 шт.	12	43800	525 600	Казахстан
17	48	241-406-0135	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х89 мм	1 шт.	6	37437	224 622	
18	51	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	80	6378	510 240	Казахстан
			Раздел 3. Жилой дом №4 :29;38 (замена трубы 159-274м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
19	67	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	274	25472	6 979 328	Казахстан
20	69	241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 шт.	4	66043	264 172	Казахстан
21	70	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,093	1113438	103 550	Казахстан

22	71	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,089	1113438	99 096	Казахстан
23	73	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	8	226993	1 815 944	Казахстан
24	75	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	12	53505	642 060	Казахстан
25	77	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х108х159 мм	1 шт.	12	53505	642 060	Казахстан
			Раздел 4. Жилой дом № 24:33:34:52 (замена труб 219-334м)					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
26	92	241-402-0119	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм	1 м	334	43352	14 479 568	Казахстан
27	94	241-405-0110	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм-отвод	1 шт.	2	112740	225 480	Казахстан
28	95	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,034	1113438	37 857	Казахстан
29	96	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,065	1113438	72 373	Казахстан
30	98	242-208-0110	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 200-219-1-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	2	968241	1 936 482	Казахстан
31	101	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х219 мм	1 шт.	16	103872	1 661 952	Казахстан
32	103	241-406-0155	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х108х219 мм	1 шт.	16	103872	1 661 952	Казахстан

Итого:		57 263 774
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	57 263 774
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0

			прочие затраты	Тенге			0	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч			0	

Всего	**57 263 774**
Итого с общеплощадочными затратами	**57 263 774**
Сметная прибыль (5%)	2 863 189
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	**60 126 963**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	**65 478 262,71**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	**65 478 262,71**
Всего по акту	**65 478 262,71**
тендерная скидка 2 %	**1 309 565,25**
Итого	**64 168 697,45**
НДС (16%)	10 266 991,59
Итого с НДС	**74 435 689,05**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №3 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №21

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-03-00-05

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. от жд 15 до тк-2 : от жд 16 до жд17: от жд18 до жд 24 (диаметром 89 -146м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**19**	**241-402-0112**	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм**	**1 м**	**146**	**15240**	**2 225 040**	**Казахстан**
2	**21**	**241-102-0162**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**1 м**	**146**	**3518**	**513 628**	**Казахстан**
3	**23**	**241-405-0106**	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	**1 шт.**	**16**	**31461**	**503 376**	**Казахстан**
4	**24**	**241-112-0140**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм**	**1 шт.**	**16**	**1856**	**29 696**	**Казахстан**
5	**25**	**222-519-0202**	**Опоры неподвижные**	**1 т**	**0,088**	**1113438**	**97 983**	**Казахстан**

6	26	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,114	1113438	126 932	Казахстан
7	28	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	1 шт.	22	1250	27 500	Казахстан
8	30	242-403-0303	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 80	1 шт.	6	103226	619 356	Казахстан
9	32	245-405-0403	Компенсатор П-образный из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов ГОСТ 27036-86 диаметром 89 мм х 3,5 мм, длина 6,3 м	1 шт.	6	44276	265 656	Казахстан
10	34	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	16	30581	489 296	Казахстан
11	38	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	2,16	130740	282 398	Казахстан
12	41	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-8шт	1 м3	1,28	109671	140 379	Казахстан
			Раздел 2. От тк16 до жд 15: от жд 50 до жд 49: оттк 21 до жд 18 : от жд23 до жд 25(диаметр 108- 130м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
13	73	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	130	15240	1 981 200	Казахстан
14	75	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	4	38428	153 712	Казахстан
15	76	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,132	1113438	146 974	Казахстан
16	77	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,076	1113438	84 621	Казахстан
17	79	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	1 шт.	4	1250	5 000	Казахстан
18	83	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-4 шт	1 м3	1,44	130740	188 266	Казахстан
19	86	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-5шт	1 м3	0,8	109671	87 737	Казахстан
			Раздел 3. От тк16 до жд15 : от жд 50 до жд 49: от тк21 до жд 18; отжд23 до жд 25 (диаметром 133-108 м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					

20	120	241-402-0114	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 м	108	21377	2 308 716	Казахстан
21	122	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	4	52288	209 152	Казахстан
22	123	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,076	1113438	84 621	Казахстан
23	125	242-208-0106	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 80-89-1-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	2	156127	312 254	Казахстан
24	127	242-208-0108	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 1-ППУ-ПЭ изоляции, для систем теплоснабжения, Т до +200, PN 16 ГОСТ 30732-2006 Ст 125-133-1-ППУ-ПЭ-НП	1 шт.	4	340056	1 360 224	Казахстан
25	129	225-205-0102	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	1 шт.	4	1357	5 428	Казахстан
26	131	242-403-0305	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 133	1 шт.	2	184726	369 452	Казахстан
27	133	241-406-0136	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х133 мм	1 шт.	8	43800	350 400	Казахстан
28	137	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-4 шт	1 м3	1,44	130740	188 266	Казахстан
29	140	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-6 шт	1 м3	0,96	109671	105 284	Казахстан
			Раздел 4. от тк-6 до жд6 : от тк50 до жд 50 (диаметром 159- 56м)					
			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
30	173	241-402-0117	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х5,0 мм	1 м	56	17362	972 272	
31	175	241-405-0109	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 шт.	2	66043	132 086	Казахстан
32	176	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,1	1113438	111 344	Казахстан
33	177	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,039	1113438	43 424	Казахстан

34	179	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	2	226993	453 986	Казахстан
35	181	242-208-0605	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 159-4,5-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 150	1 шт.	2	726135	1 452 270	
36	183	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	2	53505	107 010	Казахстан
37	187	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	0,72	130740	94 133	Казахстан
38	190	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-4 шт	1 м3	1,8	109671	197 408	Казахстан

	Итого:		16 826 480
	из них:		
	затраты на труд рабочих	Тенге	0
	- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
	машины и механизмы	Тенге	0
	- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
	материалы, изделия и конструкции	Тенге	16 826 479
	оборудование	Тенге	0
	перевозки	Тенге	0
	прочие затраты	Тенге	0
	нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	16 826 480
Итого с общеплощадочными затратами	16 826 479
Сметная прибыль (5%)	841 324
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	17 667 804
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	19 240 238,56

в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	
Всего по акту	**19 240 238,56**
тендерная скидка 2 %	**19 240 238,56**
Итого	**384 804,77**
НДС (16%)	**18 855 433,78**
Итого с НДС	3 016 869,41
	21 872 303,19

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтро[redacted]", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GRO[redacted]P"
Эксперт(ы) техниче[redacted]кого надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф [redacted]"
Разработчики проек[redacted]та строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №3 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №22

за февраль 2026 г

на Транзитные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-03-00-06

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. Жилой дом №18 (замена трубы 89-28м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	6	241-402-0111	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 м	28	13420	375 760	Казахстан
2	8	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 шт.	8	31461	251 688	Казахстан
3	10	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	4	30581	122 324	Казахстан
4	12	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,006	1113438	6 681	Казахстан
			Раздел 2. Жилые дома №13 и 49 (замена трубы 108-206м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					

5	27	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	206	15240	3 139 440	Казахстан
6	29	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	12	38428	461 136	Казахстан
7	30	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,074	1113438	82 394	Казахстан
8	31	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,048	1113438	53 445	Казахстан
9	33	242-208-0603	Кран шаровый стальной полнопроходной под приварку в 2-ППУ-ПЭ изоляции, с удлиненным штоком высотой 1000 мм, для воды и пара, Т до +200, PN 25 ГОСТ 30732-2006 Ст 108-4-2-ППУ-ПЭ-ПП, DN 100	1 шт.	2	385110	770 220	
10	35	241-406-0128	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм	1 шт.	8	34174	273 392	Казахстан
11	36	241-406-0127	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х89х108 мм	1 шт.	2	32428	64 856	
			Раздел 3. Жилые дома №6 ,15,23и 50 (замена труб 133-584м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
12	51	241-402-0115	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,5 мм	1 м	584	19600	11 446 400	Казахстан
13	53	241-405-0108	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х4,0 мм	1 шт.	36	52288	1 882 368	Казахстан
14	54	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,2	1113438	222 688	Казахстан
15	56	241-406-0136	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х133 мм	1 шт.	16	43800	700 800	Казахстан
16	57	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 133х159х133мм	1 шт.	10	53505	535 050	Казахстан
			Раздел 4. Жилой дом №14 (замена труб 159-180м)					

			Подраздел 4.1. Подраздел без наименования					
17	72	241-402-0116	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 159х4,5 мм	1 м	180	25472	4 584 960	Казахстан
18	73	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,052	1113438	57 899	Казахстан
19	75	242-403-0306	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 150	1 шт.	2	226993	453 986	Казахстан
20	77	241-406-0145	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 159х159 мм	1 шт.	4	53505	214 020	Казахстан

Итого:		25 699 507
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	25 699 506
оборудование	Тенге	0
перевозки	Тенге	0
прочие затраты	Тенге	0
нормативная трудоемкость	чел.-ч	0

Всего	25 699 507
Итого с общеплощадочными затратами	25 699 506
Сметная прибыль (5%)	1 284 975
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	26 984 482
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	29 386 100,90
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	29 386 100,90
Всего по акту	29 386 100,90

тендерная скидка 2 %	**587 722,02**
Итого	**28 798 378,88**
НДС (16%)	4 607 740,62
Итого с НДС	**33 406 119,50**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №1 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №23

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-01-00-01

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. Подземные сети					
			Подраздел 1.1. от жд 52 до тк1-50: от тк1-80 до жд 52 : от жд 49 до т 1-47 (труба 108-106)					
1	17	241-402-0112	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 м	106	15240	1 615 440	Казахстан
2	18	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,085	1113438	94 642	Казахстан
3	19	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,074	1113438	82 394	Казахстан
4	21	241-405-0107	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	1 шт.	8	38428	307 424	Казахстан
5	23	242-208-0707	Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 80	1 шт.	3	162831	488 493	Казахстан
6	24	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	58	6378	369 924	Казахстан
7	27	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	1 м3	1,44	109986	158 380	Казахстан
8	29	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 -6 шт (замена негодных)	1 м3	0,96	111156	106 710	Казахстан

			Подраздел 1.2. от жд 48 до тк1-48: от тк1-47 до жд 48 : (труба 89-18м)					
9	58	241-402-0111	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 м	18	13420	241 560	Казахстан
10	59	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,043	1113438	47 878	Казахстан
11	60	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,018	1113438	20 042	Казахстан
12	62	225-205-0101	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	1 шт.	4	1250	5 000	Казахстан
13	64	241-406-0127	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х108х89 мм	1 шт.	12	32428	389 136	
14	65	241-406-0121	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х89 мм	1 шт.	8	30581	244 648	Казахстан
15	68	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	50	6378	318 900	Казахстан
			Подраздел 1.3. от тк 50 до жд1-50: от тк1-50 доте 60а (труба 76-88м)					
16	100	241-402-0108	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х4,0 мм	1 м	88	5825	512 600	
17	101	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,085	1113438	94 642	Казахстан
18	102	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,062	1113438	69 033	Казахстан
19	104	242-208-0706	Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 76	1 шт.	2	138087	276 174	Казахстан
20	105	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	20	6378	127 560	Казахстан
21	107	225-203-0103	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012	1 м3	1,8	109986	197 975	Казахстан
22	109	225-202-1104	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 -4 шт (замена негодных)	1 м3	0,64	111156	71 140	Казахстан

	Итого:		5 839 695
	из них:		
	затраты на труд рабочих	Тенге	0
	- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
	машины и механизмы	Тенге	0

			- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			0
			материалы, изделия и конструкции	Тенге			5 839 695
			оборудование	Тенге			0
			перевозки	Тенге			0
			прочие затраты	Тенге			0
			нормативная трудоемкость	чел.-ч			0
Всего							**5 839 695**
Итого с общеплощадочными затратами							**5 839 695**
Сметная прибыль (5%)							291 985
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.							**6 131 680**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)							**6 677 399,52**
в т.ч. с разбивкой по годам							
2024 г. - 100%							
Всего по акту							**6 677 399,52**
тендерная скидка 2 %							**6 677 399,52**
Итого							**133 547,99**
НДС (16%)							**6 543 851,53**
Итого с НДС							1 047 016,24
							7 590 867,77

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Реконструкция распределительных сетей канальной прокладки и по подвалам жилых домов микрорайона №1 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №24

за февраль 2026 г

на Распределительные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-01-00-02

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. По подвалам жилых домов 49 и 52 диаметр труб 108 протяженность 180 м					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	**8**	**241-402-0112**	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм**	**1 м**	**180**	**15240**	**2 743 200**	**Казахстан**
2	**9**	**222-519-0201**	**Опоры скользящие**	**1 т**	**0,068**	**1113438**	**75 714**	**Казахстан**
3	**11**	**241-405-0107**	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм**	**1 шт.**	**12**	**38428**	**461 136**	**Казахстан**
4	**13**	**242-208-0708**	**Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 100**	**1 шт.**	**4**	**184772**	**739 088**	**Казахстан**
5	**15**	**242-403-0304**	**Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 100**	**1 шт.**	**2**	**147453**	**294 906**	**Казахстан**
6	**17**	**241-406-0128**	**Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х108 мм**	**1 шт.**	**4**	**34174**	**136 696**	**Казахстан**

7	19	241-406-0127	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х76х108 мм	1 шт.	8	32428	259 424	
8	21	241-408-0103	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 160 мм	1 комплект	76	6378	484 728	Казахстан
			Раздел 2. По подвалам жилых домов 48 и 50 диаметр труб 76 протяженность 186м					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
9	35	241-402-0108	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х4,0 мм	1 м	186	5825	1 083 450	
10	37	242-403-0303	Компенсатор сильфонный осевой односекционный под приварку, в ППУ/ПЭ изоляции, Т от -260°С до +850°С, PN 16 ГОСТ 27036-86 DN76	1 шт.	2	103226	206 452	Казахстан
11	39	241-405-0105	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	1 шт.	2	26392	52 784	Казахстан
12	40	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,08	1113438	89 075	Казахстан
13	42	242-208-0707	Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 76	1 шт.	6	162831	976 986	Казахстан
14	43	241-408-0102	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 140 мм	1 комплект	20	5675	113 500	Казахстан
15	45	241-406-0115	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х76х76 мм	1 шт.	8	26821	214 568	Казахстан
16	47	241-406-0110	Тройник параллельный стальной изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76х57х76 мм	1 шт.	2	21659	43 318	

Итого:		7 975 025
из них:		
затраты на труд рабочих	Тенге	0
- в том числе оплата труда рабочих	Тенге	0
машины и механизмы	Тенге	0
- в том числе оплата труда машинистов	Тенге	0
материалы, изделия и конструкции	Тенге	7 975 025
оборудование	Тенге	0

			перевозки	Тенге			0
			прочие затраты	Тенге			0
			нормативная трудоемкость	чел.-ч			0
Всего							**7 975 025**
Итого с общеплощадочными затратами							**7 975 025**
Сметная прибыль (5%)							398 751
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.							**8 373 776**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)							**9 119 042,06**
в т.ч. с разбивкой по годам							
2024 г. - 100%							**9 119 042,06**
Всего по акту							**9 119 042,06**
тендерная скидка 2 %							**182 380,84**
Итого							**8 936 661,22**
НДС (16%)							1 429 865,80
Итого с НДС							**10 366 527,02**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Ремонт распределительных сетей подземной и надземноой прокладки пос Пригородный г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №25

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-07-00-13

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Раздел 1. от тк3 дл жд 116 (трубы диам 89-50м)					
			Подраздел 1.1. Подраздел без наименования					
1	17	241-402-0110	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х3,5 мм	1 м	50	8059	402 950	Казахстан
2	19	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 шт.	4	31461	125 844	Казахстан
3	20	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,085	1113438	94 642	Казахстан
4	21	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,049	1113438	54 558	Казахстан
5	23	241-405-0106	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	1 шт.	4	31461	125 844	Казахстан
6	25	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	22	4782	105 204	Казахстан
7	28	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	0,72	130740	94 133	Казахстан
8	31	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-4 шт	1 м3	0,64	109671	70 189	Казахстан

			Раздел 2. от жд 116 до жд 118(труба диам 76 - 116м)					
			Подраздел 2.1. Подраздел без наименования					
9	61	241-402-0106	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм	1 м	116	13511	1 567 276	Казахстан
10	62	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,085	1113438	94 642	Казахстан
11	63	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,114	1113438	126 932	Казахстан
12	65	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	28	4782	133 896	Казахстан
13	68	225-203-0104	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2, объемом более 1 м3 ГОСТ 13015-2012-2 шт	1 м3	0,72	130740	94 133	Казахстан
14	71	225-202-1105	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 11 тс/м2 ГОСТ 13015-2012-4 шт	1 м3	0,64	109671	70 189	Казахстан
			Раздел 3. от жд 118 до жд 117 (труба диам 57 -40м)					
			Подраздел 3.1. Подраздел без наименования					
15	99	241-402-0104	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	1 м	40	11005	440 200	Казахстан
16	101	241-405-0104	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм	1 шт.	4	19764	79 056	Казахстан
17	102	222-519-0202	Опоры неподвижные	1 т	0,043	1113438	47 878	Казахстан
18	103	222-519-0201	Опоры скользящие	1 т	0,039	1113438	43 424	Казахстан
19	105	241-408-0101	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	1 комплект	12	4782	57 384	Казахстан

			Итого:				3 828 374	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	Тенге			0	
			- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			0	
			машины и механизмы	Тенге			0	
			- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			0	
			материалы, изделия и конструкции	Тенге			3 828 375	
			оборудование	Тенге			0	
			перевозки	Тенге			0	
			прочие затраты	Тенге			0	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч			0	

Всего	**3 828 374**
Итого с общеплощадочными затратами	**3 828 375**
Сметная прибыль (5%)	191 419
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.	**4 019 793**
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)	**4 377 554,58**
в т.ч. с разбивкой по годам	
2024 г. - 100%	**4 377 554,58**
Всего по акту	**4 377 554,58**
тендерная скидка 2 %	**87 551,09**
Итого	**4 290 003,49**
НДС (16%)	686 400,56
Итого с НДС	**4 976 404,04**

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел. 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: нулевые Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Нулевые сметы микрорайона №7 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №26

за февраль 2026 г

на Распределительные сети канальной прокладки

Основание: ЛС № 2-05-00-09

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2023 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
			Подраздел 2.2. Добавить					
1	**18**	**222-519-0202**	**Опоры неподвижные**	**1 т**	**0,49377**	**1113438**	**549 786**	**Казахстан**
			Итого:					
			из них:				**549 786**	
			затраты на труд рабочих	Тенге			**0**	
			- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**	
			машины и механизмы	Тенге			**0**	
			- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**	
			материалы, изделия и конструкции	Тенге			**549 786**	
			оборудование	Тенге			**0**	
			перевозки	Тенге			**0**	
			прочие затраты	Тенге			**0**	

		нормативная трудоемкость	чел.-ч			0	
Всего							
Итого с общеплощадочными затратами						**549 786**	
Сметная прибыль (5%)						**549 786**	
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.						27 489	
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)						**577 275**	
в т.ч. с разбивкой по годам						**628 652,48**	
2024 г. - 100%							
Всего по акту						**628 652,48**	
тендерная скидка 2 %						**628 652,48**	
Итого						**12 573,05**	
НДС (16%)						**616 079,43**	
Итого с НДС						98 572,71	
						714 652,13	

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

А.Г. Нургалиев И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)

SANA 2023.4 от 11.10.2 023 г. Цена региона Акмолинская область г.Степногорск

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", БИН 190540008496, г. Степногорск, Мкр 4,1, тел _ 87164561968

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

Подрядчик: ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378, г. Астана, Алихан Бокейхан, 10/1, тел. 87082425214

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

Наименование стройки: нулевые Реконструкция тепловых сетей города Степногорска (1 очередь)

Наименование объекта: Нулевые сметы микрорайона №7 г.Степногорска

Договор подряда (контракт) № 60 от 05.06.2024 г

Акт приемки выполненных работ №27

за февраль 2026 г

на Распределительные сети по подвалам жилых домов

Основание: ЛС № 2-05-00-10

Составлен(а) в ценах , введенных с 01.10.2023 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
			Подраздел 2.2. Добавить					
1	**13**	**2 22-519-0201**	**Опоры скользящие**	**1 т**	**0,07437**	**1113438**	**82 810**	**Казахстан**
			Подраздел 3.2. Добавить					
2	**25**	**2 22-519-0202**	**Опоры неподвижные**	**1 т**	**0,18603**	**1113438**	**207 136**	**Казахстан**
			Итого:				**289 946**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	Тенге			**0**	
			- в том числе оплата труда рабочих	Тенге			**0**	
			машины и механизмы	Тенге			**0**	
			- в том числе оплата труда машинистов	Тенге			**0**	
			материалы, изделия и конструкции	Тенге			**289 946**	
			оборудование	Тенге			**0**	
			перевозки	Тенге			**0**	

			прочие затраты	Тенге			0
			нормативная трудоемкость	чел.-ч			0
Всего							
Итого с общеплощадочными затратами							**289 946**
Сметная прибыль (5%)							**289 946**
Итого в текущих ценах с 01.10.2023 г.							14 497
В текущих и прогнозных ценах 2024 г (Кпер=1,089)							**304 443**
в т.ч. с разбивкой по годам							**331 538,43**
2024 г. - 100%							
Всего по акту							**331 538,43**
тендерная скидка 2 %							**331 538,43**
Итого							**6 630,77**
НДС (16%)							**324 907,66**
Итого с НДС							51 985,23
							376 892,88

Сдал (Подрядчик)

ТОО "КазЕвроСтрой", БИН 050940013378
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Директор А.Г. Нургалиев
(должность, подпись, расшифровка подписи)

ТОО "DALA-Z-GROUP"
Эксперт(ы) технического надзора:

ИП "Котовицкий Б.Ф."
Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

Принял (Заказчик)

ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства и жилищной инспекции города Степногорск", 190540008496
(наименование организации, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

И.о. руководителя К.Е. Тасымов
(должность, подпись, расшифровка подписи)

Инженер Ж.К. Башаров, ИИН 770511350390, RZ27VJE000754468
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись)

ГИП Т.И. Котовицкая, ИИН 571118400137, пр. №14 от 20.05.24
(должность, фамилия, имя, отчество, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата или приказа, подпись)