ЗАКАЗЧИК: **Акционерное общество "Астана Теплотранзит"**
ПОДРЯДЧИК: **ТОО "Куандык - К"**
Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция тепловых сетей УТ- 9 (18) мкр. 9, от ул. Кудайбердыулы, 46 до ул. Мусрепова, 6/4**

Форма № КС-3
Утверждена
Приказом министерства национальной
экономики Республики Казахстан
от "4" мая 2022 г. №252

СПРАВКА

о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за октябрь месяц 2024 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	наименование	код	наименование	код
		дог № 416/28-24	05 03 2024				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС (по графе 1)	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ	Дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
A	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	**238 419 207**									
За отчетный месяц		**23 949 760**							**2 873 970**	**26 823 730**

Заказчик:

Акционерное общество "Астана Теплотранзит"
БИН 041140003314, г.Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7

Заместитель председателя
правления по производству _____ **Сейтказиев М.Е.**

Подрядчик:

ТОО "Куандык - К"
БИН 020140003447, г.Астана, район Алматы, проспект Рақымжан Қошкарбаев, 34, 143

Директор
ТОО "Куандык - К" _____ **Жаманшалов Б.Ш.**

Технический надзор:

ТОО «Актаустройэксперт»
№ аттестата KZ03VJE00065133 от 30.04.2021 г.

Эксперт _____ **Мустафин Е.З.**

Заказчик Акционерное общество "Астана Теплотранзит"

Подрядчик Товарищество с ограниченной ответственностью "Куандык - К"

Стройка: Реконструкция тепловых сетей УТ- 9 (18) мкр. 9, от ул. Кудайбердыулы, 46 до ул. Мусрепова, 6/4

Договор подряда (контракт) № 416/28-24 от 05.03.2024 г.

АКТ ВЫПОЛНЕНЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ №17 ЗА ОКТЯБРЬ 2024 Г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7
							К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.04-01-2015,прил.Б п.7 стр.11
			Протяженность трассы-477,4 м, в том числе:Узел трубопроводов УТ1-УТ5-5шт,в том числе Ск1-12шт, Дренажный колодец Дк1-2-2 шт;Непроходной канал: Непроходной канал: Плита П1-53шт,П2-14шт,П3-18шт,П4-2шт;ПР1-10шт Лоток Л1-53шт,Л2-14шт,Л3-18шт,Л4-2 шт				
	Локальная смета № 02-02-01-1		**Конструкции железобетонные**				**6044152**
	Раздел 1.		**Земляные работы**				**2652788**
	Подраздел 1.1.		**Обратная засыпка**				**2652788**
1	8	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	404,606	5 220	2112043
2	9	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с) группа грунта 2	$м^3$	638,88	118	75388
3	10	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2	$м^3$	570,29	816	465357
	Раздел 2.		**Строительные работы**				**3391364**
	Подраздел 2.1.		**Узел трубопроводов УТ1-5 Смотровые колодцы Ск1-15шт, л.КЖ.ТС-11**				**2362663**
4	30	6104-0901-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	$м^3$	2,85	60 910	173594
5	31	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,37905	19 749	7486
6	32	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	15	18 923	283845

1	1.1	2	3	4	5	6	7
7	33	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	15	13 772	206580
8	34	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	30	7 087	212610
9	35	ССЦРК8.04-08-2022п.2.3.4	Надбавка на сульфатостойкий цемент	$м^3$	2,85	284	809
10	36	6122-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка люка	шт.	15	12 000	180000
11	37	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	15	71 199	1067985
12	38	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	25,218	5 185	130755
13	39	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,45	12 528	5638
14	40	212-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	4,59	20 340	93361
	Подраздел 2.2.	Дренажный колодец Дк1-1шт, л.КЖ.ТС-12					476214
15	41	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,38	12 528	4761
16	42	212-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	0,3876	20 340	7884
17	43	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	$м^2$ изолируемой поверхности	1,77	6 586	11657
18	44	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	$м^2$ изолируемой поверхности	1,77	3 903	6908
19	45	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	1,77	2 455	4345
20	46	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	$м^3$	1,12	98 204	109988
21	47	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	16 672	16672
22	48	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	17 760	35520
23	49	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	18 923	18923
24	50	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	13 772	13772
25	51	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7 087	14174
26	52	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	1	71 199	71199
27	53	261-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0,05295		
28	54	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	22 435	22435
29	55	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой	$м^3$	1,3	46 502	60453

1	1.1	2	3	4	5	6	7
30	56	212-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	0,312	21 273	6637
31	57	213-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,494	77 476	38273
32	58	1146-0302-0403 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	10 980	10980
33	59	6114-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм	сальник	1	20 339	20339
34	60	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,2	6 472	1294
		Подраздел 2.3.	**Защитная решетка Зр-1-1шт,л.КЖ.ТС-14**				**18452**
35	61	1108-0201-0703 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Решетки приямков металлические. Установка	т металлических изделий	0,01178	1 497 531	17641
36	62	6103-0701-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,00013	2 007 256	261
37	63	217-103-0104 *РСНБ РК 2022*	Анкер забиваемый размерами 12 мм х 50 мм	1000 шт.	0,004	61 545	246
38	64	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	0,38	324	123
39	65	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,38	475	181
		Подраздел 2.4.	**Гидроизоляция, л.КЖ.ТС-12**				**19684**
40	66	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	0,63	2 455	1547
41	67	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	$м^2$ изолируемой поверхности	0,63	6 586	4149
42	68	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	$м^2$ изолируемой поверхности	0,63	3 903	2459
43	69	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	0,63	2 455	1547
44	70	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,3	12 528	3758
45	71	212-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	0,306	20 340	6224
		Подраздел 2.5.	**Дренажный колодец Дк2-1шт, л.КЖ.ТС-13**				**476215**
46	72	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	0,38	12 528	4761
47	73	212-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	$м^3$	0,3876	20 340	7884

1	1.1	2	3	4	5	6	7
48	74	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	м^2 изолируемой поверхности	1,77	6 586	11657
49	75	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	м^2 изолируемой поверхности	1,77	3 903	6908
50	76	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	м^2	1,77	1 993	3528
51	77	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	0,036108	22 646	818
52	78	6121-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих	м^3	1,12	98 204	109988
53	79	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	16 672	16672
54	80	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	17 760	35520
55	81	225-101-0606 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	18 923	18923
56	82	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	13 772	13772
57	83	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7 087	14174
58	84	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)	комплект	1	71 199	71199
59	85	261-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0,05295		
60	86	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	22 435	22435
61	87	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой	м^3	1,3	46 502	60453
62	88	212-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м^3	0,312	21 273	6637
63	89	213-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,494	77 476	38273
64	90	1146-0302-0403 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2	отверстие	1	10 980	10980
65	91	6114-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 200 мм	сальник	1	20 339	20339
66	92	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,2	6 472	1294

1	1.1	2	3	4	5	6	7
		Подраздел 2.6.	**Защитная решетка Зр-1-1шт,л.КЖ.ТС-14**				**18452**
67	93	**1108-0201-0703** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Решетки приямков металлические. Установка**	**т металлических изделий**	**0,01178**	**1 497 531**	**17641**
68	94	**6103-0701-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,00013**	**2 007 256**	**261**
69	95	**217-103-0104** *РСНБ РК 2022*	**Анкер забиваемый размерами 12 мм х 50 мм**	**1000 шт.**	**0,004**	**61 545**	**246**
70	96	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**0,38**	**324**	**123**
71	97	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**0,38**	**475**	**181**
		Подраздел 2.7.	**Гидроизоляция, л.КЖ.ТС-12**				**19684**
72	98	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**0,63**	**1 993**	**1256**
73	99	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,012852**	**22 646**	**291**
74	100	**6111-0403-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**0,63**	**6 586**	**4149**
75	101	**6111-0403-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**0,63**	**3 903**	**2459**
76	102	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм**	**$м^2$**	**0,63**	**1 993**	**1256**
77	103	**212-401-0106** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	**$м^3$**	**0,012852**	**22 646**	**291**
78	104	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0,3**	**12 528**	**3758**
79	105	**212-101-0404** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F50, W6**	**$м^3$**	**0,306**	**20 340**	**6224**
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**6044152**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3020653
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1461725*
			машины и механизмы	тенге			466255
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*141882*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2557247

Заказчик **Акционерное общество "Астана Теплотранзит"**

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Куандык - К"**

Стройка: **Реконструкция тепловых сетей УТ- 9 (18) мкр. 9, от ул. Кудайбердыулы, 46 до ул. Мусрепова, 6/4**

Договор подряда (контракт) № 416/28-24 от 05.03.2024 г.

АКТ ВЫПОЛНЕНЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ №18 ЗА ОКТЯБРЬ 2024 Г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7
							К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.04-01-2015,прил.Б п.7 стр.11
			Протяженность трассы-477,4 м, в том числе: -основная трасса 2ДУ200/355-358,9м, -в непроходном канале -147,9м -бесканальная - 211 м; Общая протяженность ответвлений - 118,5м; из них: -в каналах - 88,4 м; -бесканальная прокладка - 30,1 м;				
	Локальная смета № 02-02-01-2		**Теплотехническая часть**				**10312390**
	Раздел 1.		**Прокладка предизолированных трубопроводов с арматурой**				**8804680**
	Подраздел 1.1.		**прокладка в непроходном канале, бесканальная**				**8804680**
1	**4**	**6123-0104-0207** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 200 мм**	**шт.**	**14**	**149 452**	**2092328**
2	**9**	**241-405-0207** *РСНБ РК 2022*	**Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм**	**шт.**	**4**	**122 507**	**490028**

1	1.1	2	3	4	5	6	7
3	10	241-405-0207 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 219х6,0 мм(укороченный)	шт.	4	122 507	490028
4	11	241-413-0110 *РСНБ РК 2022*	Элемент трубопровода стальной с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 219 мм	шт.	6	31 860	191160
5	13	6123-0104-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек (шаровых кранов) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 250 мм	шт.	2	234 619	469238
6	15	242-208-0801 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый, из кованой стали, приварной стандартнопроходной, в ППУ-ПЭ изоляции, подземной установки, под переносной редуктор, для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25, с удлинением штока до 1000 мм ГОСТ 30732-2006 DN 200	шт.	2	657 665	1315330
7	16	6123-0104-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметром труб 100 мм	км	0,018	4 492 745	80869
8	17	241-402-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	м	18	16 863	303534
9	18	241-408-0105 *РСНБ РК 2022*	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 200 мм	комплект	4	7 979	31916
10	19	6123-0104-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фасонных изделий стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 100 мм	шт.	6	89 262	535572
11	20	241-405-0204 *РСНБ РК 2022*	Отвод стальной на 90° изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 2 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм	шт.	2	41 235	82470
12	21	С	Отвод нестандартный Ст108х4-100°30-45-2-ППУ-ПЭ, сталь 20 с ОДК, Ру2.5МПа, L=1000мм, ГОСТ 30732-2020	шт.	2	47 784,64	95569
13	22	241-414-0107 *РСНБ РК 2022*	Концевой элемент трубопровода с кабелем вывода изолированный пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 108 мм	шт.	2	33 147	66294
14	23	6123-0104-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек (шаровых кранов) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 100 мм	шт.	2	100 648	201296

1	1.1	2	3	4	5	6	7
15	24	242-208-3706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной полнопроходной в ППУ-ПЭ изоляции, с Т-образным ключом, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока до 1000 мм, ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.	2	377 893	755786
16	25	6123-0104-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметром труб 80 мм	км	0,0006	4 193 579	2516
17	26	241-402-0208 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 2 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	0,6	14 291	8575
18	28	6123-0104-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек (шаровых кранов) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 80 мм	шт.	2	93 015	186030
19	31	242-208-3905 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной полнопроходной в ППУ-ПЭ изоляции, с Т-образным ключом, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1501 до 2000 мм, ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	391 041	782082
20	37	6123-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка бесканальная трубопроводов из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметром труб 50 мм	км	0,005	3 819 455	19097
21	38	241-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 45х3,0 мм	м	5	9 162	45810
22	39	241-408-0101 *РСНБ РК 2022*	Муфта термоусаживаемая из полиэтилена с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 600 мм, диаметром 125 мм	комплект	4	4 782	19128
23	40	6123-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек (шаровых кранов) стальных, предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140°С, диаметр 50 мм	шт.	2	74 822	149644
24	41	242-208-3802 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной полнопроходной в ППУ-ПЭ изоляции, с Т-образным ключом, подземной установки, для систем теплоснабжения, Т до +200°С, PN 25/40, с удлинением штока от 1001 до 1500 мм, ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	188 124	376248
25	42	С	Металлическая заглушка изоляцииСт45х3-1-ППУ-ПЭ-МЗИ 200	шт	2	7 066,12	14132
		Раздел 2.	**По подвалу здания**				**1171638**
26	43	6114-0102-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм.	м	64	5 905	377920
27	44	241-102-0162 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм	м	64	3 518	225152

1	1.1	2	3	4	5	6	7
28	45	241-112-0140 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 60°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	2	1 856	3712
29	46	241-412-0106 *РСНБ РК 2022*	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 89 мм	шт.	8	6 122	48976
		Подраздел 2.1.	**Врезка**				**515878**
30	47	6121-0601-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 200 мм	шт.	6	68 307	409842
31	48	241-102-0229 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	2,4	15 259	36622
32	49	6121-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм	шт.	2	32 975	65950
33	50	241-102-0177 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,8	4 330	3464
		Раздел 3.	**Изоляционное покрытие**				**336072**
34	55	6111-0501-0526 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=3*	Окраска поверхности металлической огрунтованной композицией ОС-51-03	$м^2$	18	939	16902
35	57	241-704-0219 *РСНБ РК 2022*	Манжета герметизирующая для трубопроводов СВ-180	комплект	4	50 283	201132
36	58	241-704-0213 *РСНБ РК 2022*	Манжета герметизирующая для трубопроводов СВ-125	комплект	2	39 174	78348
37	60	249-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Теплосеть", "Канализация","Водопровод" размерами 150 м х 0,2 м	м	490	81	39690
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**10312390**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3550318
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1728803*
			машины и механизмы	тенге			958253
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*256882*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			5803818
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	582		
			Итого				**10 312 390**
			Сметная прибыль	5%			515 620

1	1.1	2	3	4	5	6	7
			Непредвиденные работы и затраты	3%			309 372
			Итого с непредвиденными работами и сметной прибылью:				**11 137 382**
			Коэффициент 2024 год - 100 %, К=1,075	1,075			11 972 686
			Итого в текущих ценах				**11 972 686**
			НДС	12%			1 436 722
			Итого с НДС				**13 409 408**

Принял (Заказчик)
Акционерное общество "Астана Теплотранзит"
БИН 041140003314, г.Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7

Начальник производственно-технического сектора _____ Колесников Б.М.

Руководитель сектора капитального строительства _____ Нурмаганбетова Р.К.

Инженер сектора капитального строительства _____ Морошан В.Г.

Инженер по авторскому надзору: _____ **Алишев С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Мустафин Е.З.**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Куандык - К" БИН 020140003447, г.Астана,
район Алматы, проспект Ракымжан Қошкарбаев, 34, 143

Директор _____ Жаманшалов Б.Ш.

Начальник участка _____ Бекенов С.К.

Начальник ПТО _____ Досымов Д.Т.

Заказчик: Администрация муниципального образования "Заокский район"

Исполнитель: Государственное учреждение здравоохранения "Областная больница №1"

Стройка: Реконструкция инженерных сетей ул. Ленина, 5, ул. Ленина, 5а, ул. Ленина, 5б, ул. Ленина, 5в

Договор подряда (контракт) № 0340200012424000001 от 01.01.2024 г.

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ ЗА ОКТЯБРЬ 2024 Г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, руб.	Общая стоимость, руб.
1	1.1	2	3	4	5	6	7
							1) Акт от 31.10.2024 № 1
		Локальная смета № 02-01-01-3	Технологические тех. п.1111				83 642
		Раздел 1.	ОДС				83 642
1	1	01-01-001-01 Разработка грунта	Разработка грунта экскаватором с ковшом вместимостью 0,65 куб. м при перемещении грунта на расстояние до 5 м, с погрузкой в автосамосвалы, группа грунтов 1	100 куб. м	0,5	1 200,00	600,00
2	2	01-02-001-01 Разработка грунта	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления, с откосами, группа грунтов 1	100 куб. м	0,2	4 500,00	900,00
3	3	01-02-057-02 Разработка грунта	Разработка грунта вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления, с откосами, группа грунтов 2	100 куб. м	0,1	5 200,00	520,00
4	4	08-01-003-01 Устройство фундаментов	Устройство бетонных фундаментов под колонны, объем до 3 куб. м	100 куб. м	0,3	38 000,00	11 400,00
5	5	08-02-001-02 Кладка стен	Кладка стен из кирпича, толщина в 2 кирпича	100 куб. м	0,4	42 000,00	16 800,00
6	6	08-03-002-01 Монтаж перемычек	Монтаж железобетонных перемычек массой до 1,5 т	100 шт.	2	1 200,00	2 400,00
7	7	10-01-039-01 Окраска масляными составами	Окраска масляными составами ранее окрашенных металлических поверхностей, площадь окраски 1 м2	100 м2	0,05	3 200,00	160,00
			ВСЕГО ПО АКТУ:				83 642,00
			в том числе:				
			материалы				45 000,00
			оборудование				0,00
			работы				38 642,00
			эксплуатация машин				0,00
			накладные расходы				0,00
			сметная прибыль				0,00
			НДС 20%				0,00

1	1.1	2	3	4	5	6	7
			Итого				**813 682**
			Сметная прибыль	5%			40 684
			Непредвиденные работы и затраты	3%			24 410
			Итого с непредвиденными работами и сметной прибылью:				**878 776**
			Коэффициент 2024 год - 100 %, К=1,075	1,075			944 684
			Итого в текущих ценах				**944 684**
			НДС	12%			113 362
			Итого с НДС				**1 058 046**

Принял (Заказчик)
Акционерное общество "Астана Теплотранзит"
БИН 041140003314, г.Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7

Начальник производственно-технического сектора _____ Колесников Б.М.

Руководитель сектора капитального строительства _____ Нурмаганбетова Р.К.

Инженер сектора капитального строительства _____ Морошан В.Г.

Инженер по авторскому надзору: _____ Алишев С.

Эксперт технического надзора: _____ Мустафин Е.З.

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Куандык - К" БИН 020140003447, г.Астана,
район Алматы, проспект Рақымжан Қошқарбаев, 34, 143

Директор _____ Жаманшалов Б.Ш.

Начальник участка _____ Бекенов С.К.

Начальник ПТО _____ Досымов Д.Т.

Заказчик **Акционерное общество "Астана Теплотранзит"**

Подрядчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Куандык - К"**

Стройка: **Реконструкция тепловых сетей УТ- 9 (18) мкр. 9, от ул. Кудайбердыулы, 46 до ул. Мусрепова, 6/4**

Договор подряда (контракт) № 416/28-24 от 05.03.2024 г.

АКТ ВЫПОЛНЕНЫХ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ №20 ЗА ОКТЯБРЬ 2024 Г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	1.1	2	3	4	5	6	7
							К=1,15 на стесненные условия СН РК 8.04-01-2015,прил.Б п.7 стр.11
			Протяженность трассы-376 м, в том числе:основная трасса-надземная прокладка ф133 - 359 м, ответвления- надземная прокладка ф57 - 17м				
		02-02-02-1	**Теплотехническая частьС**				**3458337**
		Раздел 1.	**Демонтаж временных сетей ГВС**				**2540651**
		Подраздел 1.1.	**Демонтаж трубопроводов**				**2206966**
1	27	**6123-0101-0406** *ЕСЦ РСНБ РК 2023 к=0,6*	**Демонтаж трубопроводов надземная при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 150 мм.**	**км**	**0,62**	**3 559 622**	**2206966**
		Подраздел 1.2.	**Демонтаж изоляции**				**320690**
2	29	**1216-0101-2201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Изоляция тепловая плит, сегментов и скорлуп. Разборка**	**м² наружной площади разобранной изоляции**	**397,8785**	**806**	**320690**
		Подраздел 1.3.	**Вывоз материалов после демонтажа**				**12995**
3	30	**414-104-0501** *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**9,321691**	**254**	**2368**
4	31	**412-101-0115** *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км**	**т·км**	**139,825367**	**76**	**10627**
		Раздел 2.	**Неподвижные опоры**				**917686**
		Подраздел 2.1.	**Опора Оп1, л.КЖ 17**				**917686**

1	1.1	2	3	4	5	6	7
5	34	6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Демонтаж блоков стен подвалов, масса до 0,5 т**	**шт.**	**80**	**4 174**	**333920**
6	35	414-101-0701 *РСНБ РК 2022*	**Грузы неупакованные (железобетонные изделия и конструкции) до 3 т. Погрузка**	**т**	**235,2**	**1 342**	**315638**
7	36	412-101-0115 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 15 км (вывоз на базу)**	**т·км**	**3 528**	**76**	**268128**
			ВСЕГО ПО АКТУ:				**3458337**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			2003713
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*978984*
			машины и механизмы	тенге			838941
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*209188*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			18842
			перевозки	тенге			596761
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	382		
			Итого				**3 458 337**
			Сметная прибыль	5%			172 917
			Непредвиденные работы и затраты	3%			103 750
			Итого с непредвиденными работами и сметной прибылью:				**3 735 004**
			Коэффициент 2024 год - 100 %, К=1,075	1,075			4 015 129
			Итого в текущих ценах				**4 015 129**
			НДС	12%			481 815
			Итого с НДС				**4 496 944**

Принял (Заказчик)
Акционерное общество "Астана Теплотранзит"
БИН 041140003314, г.Астана, район Алматы, И. Жансугурова, 7

Сдал (Подрядчик)
ТОО "Куандык - К" БИН 020140003447, г.Астана, район Алматы, проспект Ракымжан Қошкарбаев, 34, 143

Начальник производственно-технического сектора _____ Колесников Б.М.

Директор _____ Жаманшалов Б.Ш.

Руководитель сектора капитального строительства _____ Нурмаганбетова Р.К.

Начальник участка _____ Бекенов С.К.

Инженер сектора капитального строительства _____ Морошан В.Г.

Начальник ПТО _____ Досымов Д.Т.

Инженер по авторскому надзору: _____ **Алишев С.**

Эксперт технического надзора: _____ **Мустафин Е.З.**