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

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Алматинские тепловые сети",г.Алматы, Байзакова, 221** — **060640007336**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Товарищество с ограниченной ответственностью "AsiaMax",РК, 050040, г.Алматы, Бостандыкский р-н, пр. Аль-Фараби, д. 77/7, н.п. 8а** — **030440011887**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор о закупках работ в сфере строительства № 25Д0029Р от 29.01.2025 г.

Номер документа	Дата составления
00000000055	28.11.2025

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)			
					количество	цена за единицу	стоимость	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2			Работа	1	28 157 124,66	28 157 124,66	3 016 834,79
				Итого	1	x	28 157 124,66	3 016 834,79

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 / _____ / Кудранов А.А.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 28.11.2025

М.П.

Приложение 4-1
к приказу Министра индустрии и
инфраструктурного развития РК от 02.04.2019 №

Заказчик: ТОО «Алматинские тепловые сети»
Подрядчик: ТОО «AsiaMax»
Наименование строительства и его адрес: «Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы»

Справка № 6
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
(по ресурсному методу)
за Ноябрь месяц 2025 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		№ 25Д0029Р	от 29.01.2025г				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете в базисных ценах	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы	114 505 723,66	25 140 289,88							3 016 834,79	28 157 124,66
Аванс 30%	40 637 081,30	13 154 019,29							1 578 482,31	14 732 501,60
ИТОГО к оплате	**73 868 642,36**	**11 986 270,59**							**1 438 352,47**	**13 424 623,06**

Заказчик:

ТОО «Алматинские тепловые сети»

Технический директор _____ **Темирхан А.К.**

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т."

Эксперт _____ **Бекзатова А.Л.**

Подрядчик:

ТОО «AsiaMax»

Директор _____ **Кудранов А.А.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : ТОО "Алматинские тепловые сети"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : ТОО «AsiaMax»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы
(наименование, адрес)

Объект : 02-01 Тепловые сети. Технологическая часть
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 25Д0029Р от 29.01.2025г

Акт выполненных работ № 6-1

за Ноябрь 2025 (месяц, год) на 02-01-01 Тепловые сети. Технологическая часть

Составлен (а) в текущих ценах на 08.12.2023

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Канальная прокладка										
1	2	6123-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм	км	0,01	4 103 688,0 2 879 237,0	1 207 383,0 295 126,0	41 036,8 28 792,4	12 073,8 2 951,2	170,6		41 036,8	
2	6	241-402-0111 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм	м	10,5	13 420,0		140 910,0		140 910,0		140 910,0	
3	38	241-704-0102 *РСНБ РК 2022*	Манжета стенового ввода СВ-140	шт.	4	7 159,0		28 636,0		28 636,0		28 636,0	
4	39	241-704-0101 *РСНБ РК 2022*	Манжета стенового ввода СВ-125	шт.	2	5 280,0		10 560,0		10 560,0		10 560,0	
5	40	241-116-0910 *РСНБ РК 2022*	Защитный экран диаметром 100 мм	шт.	2	16 000,0		32 000,0		32 000,0		32 000,0	
6	41	241-116-0909 *РСНБ РК 2022*	Защитный экран диаметром 80 мм	шт.	2	10 051,0		20 102,0		20 102,0		20 102,0	
7	42	241-116-0908 *РСНБ РК 2022*	Защитный экран диаметром 65 мм	шт.	2	9 507,0		19 014,0		19 014,0		19 014,0	
8	47	6123-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм	км	-0,06	3 956 108,0 2 774 537,0	1 168 259,0 287 821,0	-237 366,0 -166 472,0	-70 095,0 -17 269,0	-799,0		-237 366,0	
9	51	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	-12,12	1 696,0		-20 556,0		-20 556,0		-20 556,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
10	52	241-102-0133 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	-22,22	1 375,0		-30 552,0		-30 552,0		-30 552,0	
11	53	241-102-0113 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм	м	-26,26	655,0		-17 200,0		-17 200,0		-17 200,0	
12	56	6121-0201-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм	км	0,009	1 265 176,0 592 300,0	647,0 156,0	11 387,0 5 331,0	5,0 1,0	6 050,0		11 387,0	
13	57	6121-0201-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Нанесение нормальной антикоррозионной изоляции из полимерных липких лент на стальные трубопроводы, диаметр труб 75 мм	км	0,016	1 036 258,0 553 741,0	518,0 125,0	16 580,0 8 860,0	8,0 2,0	7 712,0		16 580,0	
14	59	6111-0101-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция трубопровода матами минераловатными, плитами минераловатными на синтетическом связующем	$м^3$	3,05	144 612,0 88 770,0	5 546,0 1 844,0	441 067,0 270 748,0	16 915,0 5 624,0	153 403,0		441 067,0	
15	60	6111-0301-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство изоляции поверхности рулонными материалами Обертывание насухо с проклейкой швов	$м^2$	83,29	2 152,0 1 592,0	44,0 13,0	179 240,0 132 598,0	3 665,0 1 083,0	42 978,0		179 240,0	
16	61	261-105-0190 *РСНБ РК 2022*	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,095783	552 642,0		52 934,0		52 934,0		52 934,0	
17	70	241-114-0136 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-57х3,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	-2	1 686,0		-3 372,0		-3 372,0		-3 372,0	
18	72	241-114-0122 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-57х4,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	-2	1 782,0		-3 564,0		-3 564,0		-3 564,0	
19	73	241-114-0121 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 108х4,0-45х3,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	-4	1 065,0		-4 260,0		-4 260,0		-4 260,0	
20	75	241-114-0114 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х6,0-57х5,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	-2	1 001,0		-2 002,0		-2 002,0		-2 002,0	

	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
				Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
				зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
2	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х4,0-32х4,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)**	шт.	-10	1 203,0		-12 030,0		-12 030,0		-12 030,0	
2	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-32х3,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)**	шт.	-3	533,0		-1 599,0		-1 599,0		-1 599,0	
2	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 40х3,0-32х3,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)**	шт.	-2	331,0		-662,0		-662,0		-662,0	
	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 76х3,5-57х3,0 мм	шт.	-2	585,0		-1 170,0		-1 170,0		-1 170,0	
	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	-6	425,0		-2 550,0		-2 550,0		-2 550,0	
	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х3,0 мм	шт.	-11	574,0		-6 314,0		-6 314,0		-6 314,0	
	Итого по разделу 1: Канальная прокладка					650 270	-37 428	407 840	0	650 270	
						279 857	-7 608	0	0		
	Раздел 2: Трубы для подключения внутридомовых элеваторных узлов										
	Опоры скользящие	т	0,0306	1 113 438,0		34 071,0		34 071,0		34 071,0	
	Итого по разделу 2: Трубы для подключения внутридомовых элеваторных узлов					34 071	0	34 071	0	34 071	
						0	0	0	0		
	Раздел 3: Временное ГВС на период строительства										
	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х2,0 мм	м	-5,05	836,0		-4 222,0		-4 222,0		-4 222,0	
	Итого по разделу 3: Временное ГВС на период строительства					-4 222	0	-4 222	0	-4 222	
						0	0	0	0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 5: Демонтажно-восстановительные работы-по деф.акту										
29	113	1216-0101-1504 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы диаметром до 150 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	11,05	2 313,0 1 967,0	335,0 103,0	25 558,65 21 735,35	3 701,75 1 138,15	121,55		25 558,65	
30	114	1216-0101-1501 *РСНБ РК 2022*	**Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном**	м трубопровода	50	1 426,0 1 166,0	257,0 79,0	71 300,0 58 300,0	12 850,0 3 950,0	150,0		71 300,0	
31	115	1216-0101-2403 *РСНБ РК 2022*	**Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж**	задвижка	2	10 786,0 9 868,0	918,0 307,0	21 572,0 19 736,0	1 836,0 614,0			21 572,0	
32	116	1216-0101-2401 *РСНБ РК 2022*	**Задвижки диаметром до 50 мм. Демонтаж**	задвижка	2	4 154,0 3 236,0	918,0 307,0	8 308,0 6 472,0	1 836,0 614,0			8 308,0	
33	117	1109-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	**Плиты опорные с обработанной поверхностью массой до 0,1 т. Демонтаж опор.**	т конструкций	0,05	177 653,0 77 220,0	77 260,0 19 939,0	8 883,0 3 861,0	3 863,0 997,0	1 159,0		8 883,0	
34	118	1216-0101-2201 *РСНБ РК 2022*	**Изоляция тепловая плит, сегментов и скорлуп. Разборка**	$м^2$ наружной площади разобранной изоляции	102	657,0 657,0	0,0 0,0	67 014,0 67 014,0	0,0 0,0			67 014,0	
35	119	1107-0601-0101 *РСНБ РК 2022*	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Демонтаж**	$м^3$ сборных конструкций	14,48	18 351,0 12 521,0	5 830,0 1 636,0	265 722,0 181 304,0	84 418,0 23 689,0			265 722,0	
36	120	1107-0601-0203 *РСНБ РК 2022*	**Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона. Демонтаж**	$м^3$ конструкции	26	30 671,0 29 517,0	1 155,0 241,0	797 446,0 767 442,0	30 030,0 6 266,0			797 446,0	
37	121	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022*	**Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка**	$м^3$	-7,136	11 448,0 7 656,0	3 792,0 1 210,0	-81 692,93 -54 633,22	-27 059,71 -8 634,56			-81 692,93	
38	127	1220-0401-0102 *РСНБ РК 2022*	**Бортовые камни на бетонном основании. Разборка с помощью отбойного молотка**	м	56	4 504,0 3 621,0	883,0 288,0	252 224,0 202 776,0	49 448,0 16 128,0			252 224,0	
39	130	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	т	67,91644	254,0		17 250,66				17 250,66	
40	131	412-102-0110 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км	678,6644	69,0		46 827,94				46 827,94	
			Итого по разделу 5: Демонтажно-восстановительные работы-по деф.акту					1 500 413 1 274 007	160 923 44 762	1 431 0	0 0	1 500 413	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					**2 180 532**	**123 495**	**439 119**	**0**	**2 180 532**	
								1 553 865	**37 154**	**0**	**0**		
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									115 568	
			Итого									2 296 100	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									114 805	
			Итого									2 410 905	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)			Непредвиденные работы и затраты - 5%									114 805	
			Итого									2 525 710	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									2 715 138	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									**2 660 836**	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									319 300	
			Итого с НДС									**2 980 136**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор **Кудпанов А.А.**

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т." **Бекзатова А.Л.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны" **Курпебаев Е. А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиР **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС **Усбанов А.Н.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «AsiaMax»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **02-02 Тепловые сети. Конструкции железобетонные**
(наимснование)

Договор подряда (контракт) **№ 25Д0029Р от 29.01.2025г**

Акт выполненных работ № 6-2

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-02-01 Конструкции железобетонные** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 28.05.2025

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: Земляные работы										
1	1	6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	м^3 грунта	-63,263062	505,0	505,0	-31 947,83	-31 947,84			-31 947,83	
						0,0	154,0	0,0	-9 742,51				
2	2	6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	-27,112539	11 894,0	0,0	-322 476,54	0,0			-322 476,54	
						11 894,0	0,0	-322 476,54	0,0				
3	3	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	-49,553989	4 215,0	0,0	-208 870,02	0,0			-208 870,02	
						4 215,0	0,0	-208 870,02	0,0				
4	4	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	-115,626514	66,0	66,0	-7 631,39	-7 631,38			-7 631,39	
						0,0	17,0	0,0	-1 965,68				
5	5	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м^3 уплотненного грунта	-115,626514	661,0	250,0	-76 429,08	-28 906,63			-76 429,08	
						411,0	82,0	-47 522,45	-9 481,35				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
6	6	6101-0102-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2/лишний грунт**		59,805095	529,0	529,0	31 636,99	31 636,68			31 636,99	
				м^3		0,0	161,0	0,0	9 628,53				
7	7	411-103-0117 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**		3 139,759204	73,0		229 202,5				229 202,5	
				т·км									
8	8	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**		59,804975	79,0	64,0	4 724,69	3 827,45			4 724,69	
				м^3		15,0	16,0	897,23	956,94				
			Итого по разделу 1: Земляные работы					-381 791	-33 022	0	0	-381 791	
								-577 972	-10 604	0	0		
			Раздел 2: Каналы										
9	24	1108-0101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**		10,184	10 728,0	3 092,0	109 253,84	31 489,14	39 452,56		109 253,84	
				м^3 основания		3 762,0	955,0	38 312,14	9 725,81				
10	25	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство**		12,34	37 799,0	7 288,0	466 439,69	89 933,95	135 085,9		466 439,69	
				м^3 сборных конструкций		19 564,0	2 045,0	241 419,85	25 235,28				
11	26	225-203-0803 *РСНБ РК 2022*	**Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-3**		7	6 086,0		42 602,0		42 602,0		42 602,0	
				шт.									
12	27	225-203-0804 *РСНБ РК 2022*	**Плоская подкладка под лотки ГОСТ 13015-2012 марки ПП-4**		3	8 311,0		24 933,0		24 933,0		24 933,0	
				шт.									
13	28	225-203-0103 *РСНБ РК 2022*	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012**		6,68	107 186,0		716 002,55		716 002,55		716 002,55	
				м^3									
14	30	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012**		4,28	111 197,0		475 923,23		475 923,23		475 923,23	
				м^3									
15	31	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство ОП2,ОП3**		0,452	37 799,0	7 288,0	17 085,3	3 294,23	4 948,18		17 085,3	
				м^3 сборных конструкций		19 564,0	2 045,0	8 842,88	924,27				
16	32	225-205-0101 *РСНБ РК 2022*	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1**		113	1 282,0		144 866,0		144 866,0		144 866,0	
				шт.									

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
17	34	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены,фундаменты.Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону**	**$м^2$ поверхности**	**51,748**	**4 860,0** **1 311,0**	**42,0** **6,0**	**251 495,24** **67 841,68**	**2 173,36** **310,42**	**181 480,2**		**251 495,24**	
18	35	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**23,0932**	**2 091,0** **1 552,0**	**87,0** **32,0**	**48 287,89** **35 840,68**	**2 009,1** **738,98**	**10 438,12**		**48 287,89**	
19	36	6111-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**$м^2$**	**23,0932**	**5 900,0** **1 025,0**	**19,0** **5,0**	**136 249,89** **23 670,57**	**438,71** **115,43**	**112 140,61**		**136 249,89**	
20	37	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86**	**$м^2$**	**84,61436**	**435,0**		**36 807,28**		**36 807,28**		**36 807,28**	
21	38	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**23,0932**	**2 091,0** **1 552,0**	**87,0** **32,0**	**48 287,89** **35 840,68**	**2 009,1** **738,98**	**10 438,12**		**48 287,89**	
22	39	6105-0201-1102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кладка стенки прижимной кирпичной неармированной в 1/4 кирпича**	**$м^2$**	**4,7662**	**6 341,0** **4 888,0**	**186,0** **60,0**	**30 222,48** **23 297,12**	**886,67** **285,98**	**6 039,02**		**30 222,48**	
			Итого по разделу 2: Каналы					**2 548 456** **475 066**	**132 234** **38 075**	**1 941 157** **0**	**0** **0**	**2 548 456**	
			Раздел 3: Существующие узлы УТ1 ТК-7К-8										
23	40	1109-0701-0131 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (бачки, течки, воронки, желоба, лотки и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)/водосборник**	**т конструкций**	**0,0985**	**1 346 543,0** **1 179 388,0**	**153 794,0** **13 172,0**	**132 634,0** **116 170,0**	**15 148,0** **1 297,0**	**1 316,0**		**132 634,0**	
24	41	241-102-0256 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 530х8,0 мм**	**м**	**0,7**	**62 631,0**		**43 842,0**		**43 842,0**		**43 842,0**	
25	42	241-102-0218 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**0,55**	**6 472,0**		**3 560,0**		**3 560,0**		**3 560,0**	
26	43	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,0098**	**380 317,0**		**3 727,0**		**3 727,0**		**3 727,0**	
27	44	214-107-0114 *РСНБ РК 2022*	**Лист стальной просечно-вытяжной из углеродистой стали ПВЛ-510, толщиной 5 мм**	**т**	**0,0082**	**432 167,0**		**3 544,0**		**3 544,0**		**3 544,0**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
28	45	6123-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка грязевиков на трубопроводах, диаметр 500 мм/водосборник**	шт.	1	135 678,0 96 847,0	37 420,0 9 800,0	135 678,0 96 847,0	37 420,0 9 800,0	1 411,0		135 678,0	
29	46	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство ОП2,ОП3**	$м^3$ сборных конструкций	0,008	37 799,0 19 564,0	7 288,0 2 045,0	302,0 157,0	58,0 16,0	88,0		302,0	
30	47	225-205-0101 *РСНБ РК 2022*	**Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1**	шт.	2	1 282,0		2 564,0		2 564,0		2 564,0	
31	48	1146-0301-0216 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции железобетонные. Сверление установками алмазного бурения отверстий горизонтальных, глубиной 200 мм, диаметром 160 мм**	отверстие	4	8 285,0 4 042,0	4 243,0 1 931,0	33 140,0 16 168,0	16 972,0 7 724,0			33 140,0	
32	49	1146-0301-0211 *РСНБ РК 2022*	**Конструкции железобетонные. Сверление установками алмазного бурения отверстий горизонтальных, глубиной 200 мм, диаметром 90 мм**	отверстие	2	6 224,0 3 000,0	3 224,0 1 462,0	12 448,0 6 000,0	6 448,0 2 924,0			12 448,0	
33	50	1146-0301-0232 *РСНБ РК 2022*	**добавлять на каждые 10 мм изменения глубины отверстия к норме 1146-0301-0216**	отверстие	4	5 808,0 1 728,0	4 075,0 1 875,0	23 232,0 6 912,0	16 300,0 7 500,0	20,0		23 232,0	
34	51	1146-0301-0228 *РСНБ РК 2022*	**добавлять на каждые 10 мм изменения глубины отверстия к норме 1146-0301-0212**	отверстие	2	4 246,0 1 188,0	3 056,0 1 406,0	8 492,0 2 376,0	6 112,0 2 812,0	4,0		8 492,0	
35	52	1207-0101-0208 *РСНБ РК 2022*	**Полы цементные. Разборка покрытия**	$м^2$	0,45	7 725,0 5 788,0	1 937,0 635,0	3 476,0 2 605,0	872,0 286,0			3 476,0	
36	53	6109-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий бетонных, толщина 30 мм**	$м^2$	0,45	2 613,0 1 573,0	280,0 81,0	1 176,0 708,0	126,0 36,0	342,0		1 176,0	
37	54	6109-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий бетонных, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 6109-0302-0101**	$м^2$	0,45	332,0 90,0	25,0 10,0	149,0 41,0	12,0 5,0	98,0		149,0	
			Итого по разделу 3: Существующие узлы УТ1 ТК-7К-8					407 964 247 984	99 468 32 400	60 516 0	0 0	407 964	
			Раздел 4: Узел трубопровода УТ2										
38	71	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	комплект	-2	71 199,0		-142 398,0		-142 398,0		-142 398,0	
			Итого по разделу 4: Узел трубопровода УТ2					-142 398 0	0 0	-142 398 0	0 0	-142 398	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 5: Узел трубопровода УТ3										
39	104	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	комплект	-2	71 199,0		-142 398,0		-142 398,0		-142 398,0	
								-142 398	0	-142 398	0	-142 398	
			Итого по разделу 5: Узел трубопровода УТ3					0	0	0	0		
			Раздел 6: Узел трубопровода УТ4										
40	137	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	комплект	-2	71 199,0		-142 398,0		-142 398,0		-142 398,0	
								-142 398	0	-142 398	0	-142 398	
			Итого по разделу 6: Узел трубопровода УТ4					0	0	0	0		
			Раздел 7: Узел трубопровода УТ5										
41	170	244-202-0108 *РСНБ РК 2022*	**Люк чугунный ГОСТ 3634-99 с шарниром и замком, тип Т (С250)**	комплект	-2	71 199,0		-142 398,0		-142 398,0		-142 398,0	
								-142 398	0	-142 398	0	-142 398	
			Итого по разделу 7: Узел трубопровода УТ5					0	0	0	0		
			Раздел 10: Неподвижные опоры										
42	239	6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	м^3 грунта	-15,85348	505,0	505,0	-8 005,98	-8 005,97			-8 005,98	
						0,0	154,0	0,0	-2 441,39				
43	240	6101-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	м^3 грунта	-6,7943	11 894,0	0,0	-80 811,37	0,0			-80 811,37	
						11 894,0	0,0	-80 811,37	0,0				
44	241	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	-6,601667	4 215,0	0,0	-27 825,98	0,0			-27 825,98	
						4 215,0	0,0	-27 825,98	0,0				
45	242	6101-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м^3 грунта	-15,403889	66,0	66,0	-1 016,69	-1 016,69			-1 016,69	
						0,0	17,0	0,0	-261,89				
46	243	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м^3 уплотненного грунта	-15,403889	661,0	250,0	-10 181,96	-3 850,97			-10 181,96	
						411,0	82,0	-6 330,99	-1 263,1				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
47	244	6101-0102-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,25 м^3, группа грунта 2/лишний грунт**	м^3	-0,64222	529,0	529,0	-339,72	-339,72			-339,72	
						0,0	161,0	0,0	-103,42				
48	245	411-103-0117 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км**	т·км	-33,716667	73,0		-2 461,32				-2 461,32	
49	246	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	м^3	-0,64222	79,0	64,0	-50,72	-41,08			-50,72	
						15,0	16,0	-9,63	-10,29				
50	247	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная.Устройство**	м^3	-0,097278	29 326,0	2 741,0	-2 852,8	-266,62	-2 008,65		-2 852,8	
						5 937,0	567,0	-577,53	-55,16				
51	248	6103-0101-0211 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	м^3	-0,532665	14 486,0	4 264,0	-7 716,18	-2 271,28	-433,03		-7 716,18	
						9 409,0	913,0	-5 011,87	-486,29				
52	249	212-101-2302 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6**	м^3	-0,54332	23 709,0		-12 881,56		-12 881,56		-12 881,56	
53	250	6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры, диаметр до 16 мм**	т	-0,024762	92 929,0	2 657,0	-2 301,1	-65,82	-38,25		-2 301,1	
						88 727,0	759,0	-2 197,03	-18,79				
54	251	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	-0,000969	349 715,0		-338,87		-338,87		-338,87	
55	252	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	-0,024762	350 395,0		-8 676,47		-8 676,47		-8 676,47	
56	253	6114-0102-0504 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм./гильзы**	м	-1,02	7 979,0	214,0	-8 138,56	-218,26	-3 260,98		-8 138,56	
						4 568,0	54,0	-4 659,32	-55,06				
			Итого по разделу 10: Неподвижные опоры					-173 599	-16 076	-27 638	0	-173 599	
								-127 424	-4 695	0	0		
			ИТОГО по акту					1 831 438	182 604	1 404 443	0	1 831 438	
								17 654	55 176	0	0		

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									97 066,21	
			Итого									1 928 504,21	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									96 425,21	
			Итого									2 024 929,42	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)			Непредвиденные работы и затраты - 5%									96 425,21	
			Итого									2 121 354,63	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									2 280 458,88	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									**2 234 849,70**	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									268 181,96	
			Итого с НДС									**2 503 031,66**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор **Кудранов А.А.**

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т." **Бекзатова А.Л.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны" **Курпебаев Е. А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиР **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС **Усбанов А.Н.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

ТОО "Алматинские тепловые сети"
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

ТОО «AsiaMax»
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы
(наименование, адрес)

02-03 Тепловые сети. Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК)
(наименование)

Д0029Р от 29.01.2025г

Акт выполненных работ № 6-3

а Ноябрь 2025 (месяц, год) на 02-03-01 Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК) работы

)2.12.2025

Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
			Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
			зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	**шт.**	**5**	**2 933,0**	**0,0**	**14 665,0**	**0,0**	**175,0**		**14 665,0**	
			2 898,0	**0,0**	**14 490,0**	**0,0**				
Терминал коммутационный системы ОДК КТ-14	**шт.**	**2**	**23 151,0**		**46 302,0**		**46 302,0**		**46 302,0**	
Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15	**шт.**	**3**	**20 984,0**		**62 952,0**		**62 952,0**		**62 952,0**	
Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	**м**	**90**	**922,0**	**3,0**	**82 980,0**	**270,0**	**540,0**		**82 980,0**	
			913,0	**0,0**	**82 170,0**	**0,0**				
Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	**м**	**90**	**54,0**		**4 860,0**		**4 860,0**		**4 860,0**	
Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	**м**	**90**	**1 076,0**	**379,0**	**96 840,0**	**34 110,0**	**6 030,0**		**96 840,0**	
			630,0	**106,0**	**56 700,0**	**9 540,0**				
Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	**м**	**190**	**1 502,0**	**459,0**	**285 380,0**	**87 210,0**	**18 620,0**		**285 380,0**	
			945,0	**126,0**	**179 550,0**	**23 940,0**				
Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	**км**	**0,28**	**492 544,0**		**137 912,0**		**137 912,0**		**137 912,0**	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					**731 891**	**121 590**	**277 391**	**0**	**731 891**	
								332 910	**33 480**	**0**	**0**		
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									38 790	
			Итого									770 681	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									38 534	
			Итого									809 215	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4			Непредвиденные работы и затраты - 5%									38 534	
			Итого									847 749	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									911 331	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									**893 104**	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									107 172	
			Итого с НДС									**1 000 276**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор **Кудранов А.А.**

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т." **Бекзатова А.Л.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны" **Курпебаев Е. А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиК **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС **Усбанов А.Н.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «AsiaMax»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **02-03 Тепловые сети. Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 25Д0029Р от 29.01.2025г**

Акт выполненных работ № 6-3

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-03-01 Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК)** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 02.12.2025

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	5	2 933,0 2 898,0	0,0 0,0	14 665,0 14 490,0	0,0 0,0	175,0		14 665,0	
2	2	245-403-0205 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-14	шт.	2	23 151,0		46 302,0		46 302,0		46 302,0	
3	3	245-403-0206 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15	шт.	3	20 984,0		62 952,0		62 952,0		62 952,0	
4	6	6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	90	922,0 913,0	3,0 0,0	82 980,0 82 170,0	270,0 0,0	540,0		82 980,0	
5	7	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	90	54,0		4 860,0		4 860,0		4 860,0	
6	8	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	90	1 076,0 630,0	379,0 106,0	96 840,0 56 700,0	34 110,0 9 540,0	6 030,0		96 840,0	
7	9	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	190	1 502,0 945,0	459,0 126,0	285 380,0 179 550,0	87 210,0 23 940,0	18 620,0		285 380,0	
8	10	243-122-0302 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,28	492 544,0		137 912,0		137 912,0		137 912,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					**731 891**	**121 590**	**277 391**	**0**	**731 891**	
								332 910	**33 480**	**0**	**0**		
												38 790	
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									770 681	
			Итого									38 534	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									809 215	
			Итого									38 534	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4			Непредвиденные работы и затраты - 5%									847 749	
			Итого									911 331	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									**893 104**	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									107 172	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									**1 000 276**	
			Итого с НДС										

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор **Кудрапов А.А.**

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т." **Бекзатова А.Л.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны" **Курпебаев Е. А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиР **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС **Усбанов А.П.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «AsiaMax»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **02-03 Тепловые сети. Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 25Д0029Р от 29.01.2025г**

Акт выполненных работ № 6-3

за Ноябрь 2025 (месяц, год) на 02-03-01 Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК) работы

Составлен(а) в текущих ценах на 02.12.2025

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	5	2 933,0	0,0	14 665,0	0,0	175,0		14 665,0	
						2 898,0	0,0	14 490,0	0,0				
2	2	245-403-0205 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-14	шт.	2	23 151,0		46 302,0		46 302,0		46 302,0	
3	3	245-403-0206 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15	шт.	3	20 984,0		62 952,0		62 952,0		62 952,0	
4	6	6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	90	922,0	3,0	82 980,0	270,0	540,0		82 980,0	
						913,0	0,0	82 170,0	0,0				
5	7	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	90	54,0		4 860,0		4 860,0		4 860,0	
6	8	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	90	1 076,0	379,0	96 840,0	34 110,0	6 030,0		96 840,0	
						630,0	106,0	56 700,0	9 540,0				
7	9	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	190	1 502,0	459,0	285 380,0	87 210,0	18 620,0		285 380,0	
						945,0	126,0	179 550,0	23 940,0				
8	10	243-122-0302 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,28	492 544,0		137 912,0		137 912,0		137 912,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					**731 891**	**121 590**	**277 391**	**0**	**731 891**	
								332 910	**33 480**	**0**	**0**		
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									38 790	
			Итого									770 681	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									38 534	
			Итого									809 215	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4			Непредвиденные работы и затраты - 5%									38 534	
			Итого									847 749	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									911 331	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									**893 104**	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									107 172	
			Итого с НДС									**1 000 276**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор **Кудранов А.А.**

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т."

Бекзатова А.Л.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны"

Курпебаев Е. А.

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиР **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС

Усбанов А.Н.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Алматинские тепловые сети"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **ТОО «AsiaMax»**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы**
(наименование, адрес)

Объект : **02-03 Тепловые сети. Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК)**
(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 25Д0029Р от 29.01.2025г**

Акт выполненных работ № 6-3

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **02-03-01 Систему оперативного дистанционного контроля(ОДК)** работы

Составлен (а) в текущих ценах на 02.12.2025

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
1	1	1311-0301-0101 *РСНБ РК 2022*	Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах	шт.	5	2 933,0 2 898,0	0,0 0,0	14 665,0 14 490,0	0,0 0,0	175,0		14 665,0	
2	2	245-403-0205 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-14	шт.	2	23 151,0		46 302,0		46 302,0		46 302,0	
3	3	245-403-0206 *РСНБ РК 2022*	Терминал коммутационный системы ОДК КТ-15	шт.	3	20 984,0		62 952,0		62 952,0		62 952,0	
4	6	6119-0301-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в готовой борозде по основанию пола трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	90	922,0 913,0	3,0 0,0	82 980,0 82 170,0	270,0 0,0	540,0		82 980,0	
5	7	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	90	54,0		4 860,0		4 860,0		4 860,0	
6	8	6124-0201-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	90	1 076,0 630,0	379,0 106,0	96 840,0 56 700,0	34 110,0 9 540,0	6 030,0		96 840,0	
7	9	6124-0201-0708 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг	м	190	1 502,0 945,0	459,0 126,0	285 380,0 179 550,0	87 210,0 23 940,0	18 620,0		285 380,0	
8	10	243-122-0302 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой с изоляцией и оболочкой из поливинилхлоридного пластиката, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки NYM-J 3x1,5 (ок)-0,66	км	0,28	492 544,0		137 912,0		137 912,0		137 912,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			ИТОГО по акту					**731 891**	**121 590**	**277 391**	**0**	**731 891**	
								332 910	**33 480**	**0**	**0**		
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									38 790	
			Итого									770 681	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									38 534	
			Итого									809 215	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4			Непредвиденные работы и затраты - 5%									38 534	
			Итого									847 749	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									911 331	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									**893 104**	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									107 172	
			Итого с НДС									**1 000 276**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор **Кудранов А.А.**

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т." **Бекзатова А.Л.**

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны" **Курпебаев Е. А.**

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиР **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС **Усбанов А.Н.**

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 23 апреля 2021 года № 189

Заказчик : **ТОО "Алматинские тепловые сети"**

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

Подрядчик : **ТОО «AsiaMax»**

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

Стройка : **Реконструкция тепловых сетей от ТК 7К-8 сев. до МЖД Айманова 70, Жарокова 39/2 в г.Алматы**

(наименование, адрес)

Объект : **02-01 Тепловые сети. Технологическая часть**

(наименование)

Договор подряда (контракт) **№ 25Д0029Р от 29.01.2025г**

Акт выполненных работ № 6-4

за **Ноябрь 2025** (месяц, год) на **работы АКТ КОРРЕКТИРОВКИ ДОБАВИТЬ**

Составлен (а) в текущих ценах на 06.12.2025

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Выполнено работ, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Выполнено работ, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Раздел 1: смета 02-01-01 Тепловые сети. Технологическая часть										
1	1	6123-0101-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 100 мм**	км	0,025	4 617 645,0	1 295 036,0	115 441,0	32 376,0	716,0		115 441,0	
						3 293 952,0	300 391,0	82 349,0	7 510,0				
2	2	6123-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм**	км	0,005	4 103 688,0	1 207 383,0	20 518,0	6 037,0	85,0		20 518,0	
						2 879 237,0	295 126,0	14 396,0	1 476,0				
3	3	6123-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 70 мм**	км	0,075	4 000 575,0	1 184 432,0	300 043,0	88 833,0	1 157,0		300 043,0	
						2 800 712,0	292 488,0	210 053,0	21 937,0				
4	4	241-402-0112 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 108х4,0 мм**	м	25,25	15 240,0		384 810,0		384 810,0		384 810,0	
5	5	241-402-0111 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 89х4,0 мм**	м	5,05	13 420,0		67 771,0		67 771,0		67 771,0	
6	6	241-402-0106 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 76х3,0 мм**	м	75,75	13 511,0		1 023 458,0		1 023 458,0		1 023 458,0	
7	7	6123-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 80 мм**	шт.	12	30 100,0	11 470,0	361 200,0	137 640,0	2 724,0		361 200,0	
						18 403,0	2 983,0	220 836,0	35 796,0				

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
8	8	242-202-0605 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	6	195 638,0		1 173 828,0		1 173 828,0		1 173 828,0	
9	9	242-202-0606 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	6	225 831,0		1 354 986,0		1 354 986,0		1 354 986,0	
10	10	241-114-0120 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-76х4,0 мм/Штуцера для ответвлений (ТС-592)	шт.	2	986,0		1 972,0		1 972,0		1 972,0	
11	11	241-112-0131 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 76х3,5 мм	шт.	14	919,0		12 866,0		12 866,0		12 866,0	
12	12	6123-0101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 50 мм	км	0,0445	3 956 108,0 2 774 537,0	1 168 259,0 287 821,0	176 047,0 123 467,0	51 987,0 12 808,0	592,0		176 047,0	
13	13	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	49,995	1 696,0		84 792,0		84 792,0		84 792,0	
14	14	6123-0101-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С, диаметр труб 80 мм	км	0,00355	4 103 688,0 2 879 237,0	1 207 383,0 295 126,0	14 568,0 10 221,0	4 287,0 1 048,0	61,0		14 568,0	
15	15	241-102-0160 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	3,5855	2 687,0		9 634,0		9 634,0		9 634,0	
16	16	242-202-0805 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали приварной полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С ГОСТ 21345-2005 DN 40, PN 40	шт.	1	40 316,0		40 316,0		40 316,0		40 316,0	
17	17	242-202-0806 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый из кованой стали приварной полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С ГОСТ 21345-2005 DN 50, PN 25	шт.	1	58 860,0		58 860,0		58 860,0		58 860,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
18	18	1216-0101-1501 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	48,05	1 426,0	257,0	68 519,0	12 349,0	144,0		68 519,0	
						1 166,0	79,0	56 026,0	3 796,0				
19	19	1216-0101-1501 *РСНБ РК 2022*	Трубопроводы диаметром до 50 мм. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	87,45	1 426,0	257,0	124 704,0	22 475,0	262,0		124 704,0	
						1 166,0	79,0	101 967,0	6 909,0				
20	20	1216-0101-2403 *РСНБ РК 2022*	Задвижки диаметром до 150 мм. Демонтаж	задвижка	2	10 786,0	918,0	21 572,0	1 836,0			21 572,0	
						9 868,0	307,0	19 736,0	614,0				
21	21	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91/новое 30%	$м^3$	2,4795	54 241,0		134 491,0		134 491,0		134 491,0	
			Итого по разделу 1: смета 02-01-01 Тепловые сети. Технологическая часть					5 550 396	357 820	4 353 525	0	5 550 396	
								839 051	91 894	0	0		
			Раздел 2: смета 02-02-01 Тепловые сети. Конструкции железобетонные										
22	22	261-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Балласт песчаный	$м^3$	1 160,04	3 633,0		4 214 425,0		4 214 425,0		4 214 425,0	
23	23	412-102-0117 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 20 до 30 км	т·км	97 098,75	56,0		5 437 530,0				5 437 530,0	
24	24	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36 711,0		73 422,0		73 422,0		73 422,0	
25	25	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36 711,0		73 422,0		73 422,0		73 422,0	
26	26	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36 711,0		73 422,0		73 422,0		73 422,0	
27	27	244-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	36 711,0		73 422,0		73 422,0		73 422,0	
			Итого по разделу 2: смета 02-02-01 Тепловые сети. Конструкции железобетонные					9 945 643	0	4 508 113	0	9 945 643	
								0	0	0	0		
			Раздел 3: смета 02-03-01 Тепловые сети. Систему оперативного дистанционного контроля (ОДК)										
28	28	6123-0104-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж коверов настенных системы ОДК при прокладке стальных трубопроводов предварительно изолированных пенополиуретаном	ковер	5	1 559,0	30,0	7 795,0	150,0	70,0		7 795,0	
						1 515,0	8,0	7 575,0	40,0				
29	29	245-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Ковер настенный КНС системы ОДК	шт.	5	70 911,0		354 555,0		354 555,0		354 555,0	

№ п/п	№ позиции по смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Выполнено работ, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге	Страна происхождения
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы			
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Итого по разделу 3: смета 02-03-01 Тепловые сети. Систему оперативного дистанционного контроля (ОДК)					**362 350**	**150**	**354 625**	**0**	**362 350**	
								7 575	**40**	**0**	**0**		
			ИТОГО по акту					**15 858 389**	**357 970**	**9 216 263**	**0**	**15 858 389**	
								846 626	**91 934**	**0**	**0**		
НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1; п. 2.41			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 5,3%									840 495	
			Итого									16 698 884	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2			Сметная прибыль - 5%									834 944	
			Итого									17 533 828	
НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4			Непредвиденные работы и затраты - 5%									834 944	
			Итого									18 368 772	
НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2			в текущих ценах на 2024 год - 100 %, К=1,075									19 746 430	
			Тендерная скидка 2% К-0,98									**19 351 501**	
Налоговый кодекс РК			Налог на добавленную стоимость - 12 %									2 322 180	
			Итого с НДС									**21 673 681**	

Сдал (Подрядчик)

ТОО «AsiaMax», БИН 030440011887

Директор

Кудранов А.А.

М.П.

Эксперт(ы) технического надзора:
ТОО "Исаев Л.Т."

Бекзатова А.Л.

Разработчики проекта строительства или эксперт(ы) авторского надзора:

ТОО "Бакыт таны"

Курпебаев Е. А.

Принял (Заказчик)

ТОО "Алматинские тепловые сети", БИН 060640007336

Начальник УКСиР **Ахзам Н.**

М.П.

Начальник ОКС **Набиев М.Э.**

Ведущий инженер ОКС **Усбанов А.Н.**