Приложение 2 к приказу и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26 сентября 2024 года № 336
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"**

Подрядчик: **ТОО "Мелиоратор"**

Наименование строительства и его адрес: **"Реконструкция тепловых сетей по ул. Ушинского и пр. Мира, от пр. Строителей до ТК18 (пр. Мира-пр. Металлургов). Карагандинская область, г. Темиртау"**

Справка №5
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за сентябрь 2025 года

БИН / ИИН		КОПФ		договор		Источник финансирования			
заказчика	подрядчика	заказчика	подрядчика	номер	дата	Наименование программы / подпрограммы / специфики			код
010840003064	000340001900			№ 99	29.05.2024 г.				
				доп.согл.№99/3	18.09.2025 г.				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце (без НДС)	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
"Реконструкция тепловых сетей по ул. Ушинского и пр. Мира, от пр. Строителей до ТК18 (пр. Мира-пр. Металлургов). Карагандинская область, г. Темиртау"	**976 258 410,00**	**976 258 410,00**	**185 286 243,63**				**22 234 349,24**	**207 520 592,86**
Аванс 30 %	**251 227 323,00**	**251 227 323,00**	**18 398 194,52**				**2 207 783,34**	**20 605 977,86**
Итого к оплате (с учетом аванса)	**725 031 087,00**	**725 031 087,00**	**166 888 049,11**				**20 026 565,89**	**186 914 615,00**

Заказчик: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064

Руководитель _____ **Хасенов К.М.**

Подрядчик: ТОО "Мелиоратор"

БИН 000340001900

Производственный директор _____ **Абылаев С.М.**

Технический надзор: ТОО "АТЛАНТИС-ПВ"

БИН 40840006470

Эксперт _____ **Ноженко В.А.**
ИИН 830220350540
Аттестаты №KZ190001153985 от 18.11.2019 г., №KZ19000736829 от 08.08.2019 г., №KZ18000706824 от 04.09.2018 г.

ЗАКАЗЧИК: БИН 010840003064, ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

ПОДРЯДЧИК: БИН 000340001900, ТОО "Мелиоратор"

ДОГОВОР: доп.согл.№99/3 от 18.09.2025 г., к договору № 99 от 29.05.2024 г.

АКТ №5
приемки выполненных работ от 26.09.2025 г.
за сентябрь 2025г.

Наименование стройки: "Реконструкция тепловых сетей по ул. Ушинского и пр. Мира, от пр. Строителей до ТК18 (пр. Мира-пр. Металлургов). Карагандинская область, г. Темиртау"

№ п/п	Наименование затрат	Сумма, тенге
1	Общая стоимость работ, выполненных с начала действующего договора	976 258 410,00
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	768 737 817,14
3	Сумма аванса, перечисленная Исполнителю	251 227 323,00
4	Сумма ранее оплаченных работ Заказчиком Исполнителю	768 737 817,14
5	Виды выполненных работ	строительство
6	Сумма фактических расходов произведенных Исполнителем для выполнения указанных видов работ	768 737 817,14
7	Сумма выполненных работ за сентябрь 2025г.	207 520 592,86
8	Удержание резерва 5%	0,00
9	Удержание аванса	20 605 977,86
10	Сумма, требуемая к перечислению Исполнителю, для оплаты выполненных работ, с учетом ранее оплаченных	186 914 615,00
11	в том числе НДС-12%	20 026 565,89

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"
БИН 010840003064

_____ Хасенов К.М.

Подрядчик:
Производственный директор

ТОО "Мелиоратор"

БИН 000340001900

_____ Абылаев С.М.

Приложение 3
к Правилам организации
деятельности и осуществления
функций заказчика (застройщика)
Форма

Наименование стройки - "Реконструкция тепловых сетей по ул. Ушинского и пр. Мира, от пр. Строителей до ТК18 (пр. Мира-пр. Металлургов). Карагандинская область, г. Темиртау"

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

ТЕХ.НАДЗОР: ТОО "АТЛАНТИС-ПВ"

ПОДРЯДЧИК: ТОО "Мелиоратор"

Доп.соглашение №99/3 от 18.09.2025 года к договору №99 от 29.05.2024 года

Акт №5 приемки выполненных работ
Сентябрь 2025г.

Составлен(а) в ценах на 4 квартал 2023 года

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	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			Локальная смета 1-1 Демонтажные работы					
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				4074964	
		Раздел 2.	Подземная часть				4074964	
1	36	1218-0101-1303 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Покрытия тротуаров и дорожек из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое.Разборка	$м^2$	276,25	14 751	4074964	
			Локальная смета 2-1-1 Наружные тепловые сети Строительные конструкции					
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				23814694	
		Раздел 1.	Неподвижная опора Н14,Н17,Н18				1357303	
2	91	1107-0601-0203 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры неподвижные щитовые из монолитного железобетона.Устройство	$м^3$ конструкции	11,65	77 473	902560	
3	92	212-101-0708 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 (С16/20) ГОСТ 7473-2010 F150,W6	$м^3$	10,3	22 358	230287	*Казахстан 100%*
4	93	212-101-0314 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 (С8/10) ГОСТ 7473-2010 F150,W6	$м^3$	1,35	18 574	25075	*Казахстан 100%*
5	94	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	0,33168	302 576	100358	
6	95	6103-0703-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Каркасы арматурные пространственные.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,25556	82 599	21109	
7	96	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	0,0664	311 428	20679	
8	97	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	0,18916	302 576	57235	
		Раздел 2.	Узел трубопровода УТ10 /скв.266-23/				5682268	
9	278	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	40,945	86 291	3533185	
10	279	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	21,414	28 943	619785	*Казахстан 100%*

11	280	225-203-0721 *РСНБ РК 2022*	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б13 (1-8)	шт.	3	175 842	527526	*Казахстан 100%*
12	286	212-101-0301 *РСНБ РК 2022* *ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 4 п 1*	Бетон тяжелый класса В7,5 (с12/15) ГОСТ 7473-2010 без добавок.Надбавка за изменение класса бетона С 6/8 на С8/10	$м^3$	21,84228	680	14853	*Казахстан 100%*
13	287	212-101-0401 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 2: за 2 кг/см2	$м^3$	21,84228	196,28	4287	*Казахстан 100%*
14	288	212-101-0401 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	$м^3$	21,84228	196,28	4287	*Казахстан 100%*
15	289	212-101-0601 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 2: за 2 кг/см2	$м^3$	2,4888	208,36	519	*Казахстан 100%*
16	290	212-101-0601 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	$м^3$	2,4888	208,36	519	*Казахстан 100%*
17	291	212-101-0701 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССЦ РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	$м^3$	2,6622	223,11	594	*Казахстан 100%*
18	292	212-101-0413 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 F150,W4	$м^3$	3,51	19 771	69396	*Казахстан 100%*
19	293	212-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150,W4	$м^3$	11	21 029	231319	*Казахстан 100%*
20	294	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	0,02444	311 428	7611	
21	295	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,06308	301 480	19017	
22	296	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	0,61792	302 576	186968	
23	297	6103-0701-0808 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной,вес до 20 кг	т	0,06042	316 418	19118	
24	298	222-509-1006 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката,с отверстиями и без отверстий,соединяемые на сварке	т	0,06042	1 173 745	70918	
25	299	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной,вес более 20 кг /МН1/	т	0,19464	111 747	21750	
26	300	222-509-1004 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0,19464	1 111 386	216320	
27	301	6103-0701-0809 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка детали закладной,вес более 20 кг /сальник/	т	0,0402	111 747	4492	
28	302	222-525-0301 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0784	1 160 797	91006	
29	303	6114-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала,диаметр до 200 мм	сальник	2	16 327	32654	
30	304	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	13,2417	262	3469	
31	305	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	13,2417	202	2675	
		Раздел 3.	Каналы				16775123	
			Канал №3 - 11,98 м					
32	508	6109-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками,песчаных	$м^3$	3,8336	18 584	71244	
33	509	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	$м^3$	14,45	36 120	521934	
34	510	6104-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конструкции мелкой опорные подушки,масса до 0,5 т	шт.	4	6 410	25640	
35	511	225-203-0104 *РСНБ РК 2022*	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/$м^2$,объемом более 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	11,52	155 485	1791187	*Казахстан 100%*
36	512	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	2,12	137 550	291606	*Казахстан 100%*

37	513	225-205-0106 *РСНБ РК 2022*	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП6	шт.	2	22 124	44248	*Казахстан 100%*
38	514	212-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F150,W4	$м^3$	0,81	21 029	17033	*Казахстан 100%*
39	515	212-101-0601 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССП РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 2: за 2 кг/см2	$м^3$	13,9128	208,36	2899	*Казахстан 100%*
40	516	212-101-0601 *РСНБ РК 2022* *К=0,01* *ССП РК 8.04-08-2021 табл 5 п 2.1*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепрницаемости до 4: за 2 кг/см2	$м^3$	13,9128	208,36	2899	*Казахстан 100%*
41	517	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка монтажных изделий масса,до 20 кг	т	0,038304	1 470 357	56321	
42	518	6104-0802-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка монтажных изделий масса,свыше 20 кг	т	0,187	1 395 909	261035	
43	519	6114-0801-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=1,5*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала,диаметр до 600 мм	сальник	2	39 576	79152	
44	520	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	10,13868	202	2048	
			Канал №4 - 85,96 м					
45	522	6104-0903-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство непроходных каналов одноячейковых перекрываемых или опирающихся на плиты	$м^3$	56,55	36 120	2042586	
46	523	6104-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конструкции мелкой опорные подушки,масса до 0,5 т	шт.	18	6 410	115380	
47	526	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	51,14	137 550	7034307	*Казахстан 100%*
48	527	225-203-0706 *РСНБ РК 2022*	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б6	шт.	2	105 784	211568	
49	535	6114-0801-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=1,5*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала,диаметр до 600 мм	сальник	2	39 576	79152	
50	536	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	10,13868	202	2048	
			Участки монолитные					
51	537	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	1,957	30 278	59254	
52	538	6103-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство монолитных участков канала	$м^3$	26,69	84 291	2249727	
53	539	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	0,0142	311 428	4422	
54	540	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,521	285 546	148769	
55	541	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,0271	382 772	10373	
56	542	6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной плоской из арматуры,диаметр до 16 мм	т	0,05414	86 971	4709	
57	543	6104-0802-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка монтажных изделий масса,свыше 20 кг	т	0,187	1 395 909	261035	
58	544	6114-0801-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=1,5*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала,диаметр до 600 мм	сальник	2	39 576	79152	
59	545	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	10,13868	202	2048	
60	546	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	0,648	202	131	
61	547	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен,фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки,кирпичу,бетону	$м^2$	85	4 775	405875	
			Канал №5 - 8,99 м					
62	552	225-202-1104 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012	$м^3$	5,34	137 550	734517	*Казахстан 100%*
63	559	6114-0801-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=1,5*	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала,диаметр до 600 мм	сальник	4	39 576	158304	
64	560	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	22,374	202	4520	

Локальная смета 2-1-2 Наружные тепловые сети Тепломеханический раздел

			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				122239946	
			Раздел 1. Земляные работы				8412929	
65	1	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м^3,группа грунта 2	м^3	2 180,529	467	1018307	
66	2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	Разработка грунта вручную в траншеях,глубина до 2 м без креплений с откосами,группа грунта 2. *Доработка вручную,зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях,разработанных механизированным способом,применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2*	м^3	67,439	9 047	610121	
67	3	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей,пазух котлованов и ям,группа грунта 1 /песок/	м^3	499,886	3 581	1790092	*Казахстан 100%*
68	4	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	711,238	2 733	1943813	
69	5	6101-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами,мощность 59 кВт (80 л с),группа грунта 1 /песок/	м^3	211,351	82	17331	
70	6	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	1 235,045	95	117329	
71	7	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками,группа грунта 1,2	м^3	1 446,397	626	905445	
72	8	6101-0102-0207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата",вместимость ковша 0,5 м^3,группа грунта 1 /лишний грунт/	м^3	301,684	439	132439	
73	9	412-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах /лишний грунт/.Грузоподъемность свыше 5 до 10 т.Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км /20 км/	т·км	11 162,342	74	826013	
74	10	6101-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Работа на отвале,группа грунта 1	м^3	301,684	64	19308	
75	11	6122-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство под трубопроводы основания песчаного	м^3	126,65327	8 154	1032731	
			Раздел 2. Наружные сети(подземная часть)				113827017	
76	122	6123-0104-0223 *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 600 мм	шт.	10	240 608	2406080	
77	124	прайс-лист *Изоплюс/г.Караганда/ 2023г*	Концевой элемент трубопровода с МЗИ и КВ Ст630х8-1-ППУ-ПЭ-КВ-200 с МЗИ и КВ,L=2200мм	шт.	10	899 841,49	8998415	
78	137	6123-0105-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка компенсаторов сильфонных на трубопроводах,диаметр 600 мм	шт.	2	270 172	540344	
79	138	242-403-0413 *РСНБ РК 2022*	Компенсатор сильфонный осевой двухсекционный под приварку,в ППУ/ПЭ изоляции,Т от -260°С до+850°С,PN 16 ГОСТ 27036-86 DN 600	шт.	2	2 815 541	5631082	
80	141	6123-0104-0112 *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 600 мм	км	0,288	12 877 039	3708587	
81	142	241-402-0129 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 630х8,0 мм	м	288	287 562	82817856	
82	143	241-408-0205 *РСНБ РК 2022*	Муфта термоусаживаемая электросварная с комплектом изоляции стыков ГОСТ 30732-2006 длиной до 700 мм,диаметром 630 мм	комплект	62	48 226	2990012	
83	157	6123-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара,диаметр 200 мм	шт.	4	72 645	290580	
84	165	242-202-0610 *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 200	шт.	4	1 347 048	5388192	
					Канал №1-№5 (см.раздел КЖ)			
85	216	6104-0101-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка плит разгрузочных массой до 0,5 т в котлован глубиной до 4 м	шт.	4	5 896	23584	
86	217	261-101-0378 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода,канализации,резервуаров,колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	м^3	9,872	104 567	1032285	*Казахстан 100%*
			ИТОГО:		Тенге		150 129 606	
			в том числе оборудование		Тенге		0	

			в том числе СМР		**Тенге**		**150 129 606**	
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%		Тенге	6,5%	9 758 424	
			Итого с общеплощадочными затратами		**Тенге**		**159 888 030**	
			Сметная прибыль 5%		Тенге	5%	7 994 402	
			Непредвиденные работы и затраты-5%			5%	7 994 402	
			Итого в базовых ценах 2023г. СМР		**Тенге**		**175 876 833**	
			Итого в базовых ценах 2023г. оборудование		**Тенге**		**0**	
			Итого в базовых ценах 2023г. СМР+оборудование		**Тенге**		**175 876 833**	
			Итого в текущих ценах 2024г. К=1,075		Тенге	1,075	189 067 596	
			Сметная стоимость в текущем уровне цен		Тенге		189 067 596	
			Сметная стоимость с понижающим коэффициентом		**Тенге**	**0,98**	**185 286 243,625**	
			НДС 12%		Тенге	12%	22 234 349,235	
			Стоимость строительства с НДС		**Тенге**		**207 520 592,86**	

Технический надзор:

Инженер-эксперт ТОО "АТЛАНТИС-ПВ"

Ноженко В.А.

Заказчик:

Руководитель ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

Хасенов К.М.

Авторский надзор:

Эксперт ТОО «САНТЕХЭНЕРГОПРОЕКТ»

Агафонов А.А.

Подрядчик:

Производственный директор ТОО "Мелиоратор"

Абылаев С.М.