Приложение №4-1 к приказу И.О. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 05.08.2021 года №420

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"**
Подрядчик: **ТОО "Компания НурайСтрой"**
Наименование строительства и его адрес: **"Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Амангельы от дома №5г 9 микрорайона до дома №7 в 6 микрорайоне с переходом проезжай части проспекта Металлургов и ул. Амангельды" (корректировка)**

С П Р А В К А

о стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь 2023 года

Код	Код	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма				
Заказчик	Подрядчик	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование				Код
		29	08.02.2023г.							
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								НДС 12%, тенге	Всего к оплате, тенге
	С начала года по отчетный месяц с НДС	в отчетном месяце (за ноябрь) без НДС	из графы 1							
			строительно монтажные работы по смете	из них		Стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР	Дополнит.затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
а	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
"Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Амангельы от дома №5г 9 микрорайона до дома №7 в 6 микрорайоне с переходом проезжай части проспекта Металлургов и ул. Амангельды" (корректировка)	716 777 950,00	117 596 648,21							14 111 597,79	131 708 246,00

Место печати (при наличии)
Заказчик:
И.о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

_____ К. Хасенов
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Подрядчик:
Технический директор
ТОО "Компания НурайСтрой"

_____ К. Мурсалимов
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер)

Место печати (при наличии)
Эксперт(ы) технического надзора:
Директор
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

_____ Э. Рысбай
(должность, фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись, индивидуальный идентификационный номер, № аттестата, подпись, печать)

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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау",Республика Казахстан, Карагандинская область, г.Темиртау, Бульвар Независимости, 9	010840003064
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Исполнитель	Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания НурайСтрой",010000, Республика Казахстан, Есиль, Астана, ул.Әлихан Бөкейхан, дом № 10/1, к.н.п.1, тел.: +77172517070	040840003535
	полное наименование, адрес, данные о средствах связи	
Договор (контракт)	Договор № 29 от 08.02.2023/Темиртау (9 мкрн)	

Номер документа	Дата составления
28	13.11.2023

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	Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам:Карагандинская область, город Темиртау, улица Амангельды от дома № 5г 9 микрорайона до дома № 7 в 6 микрорайоне с переходом проезжей части проспекта Металлургов и улицы Амангельды				1	131 708 246,00	131 708 246,00	14 111 597,79
				Итого	1	x	131 708 246,00	14 111 597,79

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) Технический Директор / _____ / Мурсалимов К.Е.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 13.11.2023

М.П.

М.П.

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

Подрядчик: **ТОО "Компания НурайСтрой"**

Договор: **Типовой договор о государственных закупках в сфере строительства №29 от 08.02.2023г.**

АКТ № 2
выполненных работ за ноябрь 2023г.

Объект: "Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Амангельы от дома №5г 9 микрорайона до дома №7 в 6 микрорайоне с переходом проезжай части проспекта Металлургов и ул. Амангельды" (корректировка)

№	Наименование	Сумма, тенге
1	Общая стоимость работ договор о государственных закупках в сфере строительства №29 от 08.02.2023г.	996 905 203,78
2	Ранее заактированные суммы по выполненным работам	585 069 704,00
3	Сумма аванса, перечисленная Исполнителю	220 162 800,00
4	Сумма ранее оплаченных работ Заказчиком Исполнителю	409 548 792,80
5	Виды выполненных работ	Строительно монтажные работы
6	Сумма фактических расходов, произведенных Исполнителем для выполнения указанных видов работ, согласно договора	716 777 950,00
7	Сумма выполненных работ	131 708 246,00
8	Удержание аванса 30%	39 512 473,80
9	Сумма требуемая к перечислению Исполнителю, для оплаты выполненных работ с учетом ранее оплаченных	92 195 772,20

Заказчик:
И.о. руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

_____ **К. Хасенов**

М.П.

Подрядчик:
Технический директор
ТОО "Компания НурайСтрой"

_____ **К. Мурсалимов**

М.П.

Форма 2В

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

Подрядчик: **ТОО "Компания НурайСтрой"**

Наименование объекта: **"Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Амангельы от дома №5г 9 микрорайона до дома №7 в 6 микрорайоне с переходом проезжай части проспекта Металлургов и ул. Амангельды" (корректировка)**

Основание: **Договор №29 от 08.02.2023г.**

Акт №4 приемки выполненных работ
за ноябрь 2023 года

Локальная смета №06-01-01-01. НАРУЖНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2023г.

№ п.п.	№ по ЛС	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**20354427**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3236800
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1671326*
			машины и механизмы	тенге			867080
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*194928*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			13984545
			оборудование	тенге			2266002
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	631		
		Раздел 1.	**ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ/ТС.СО 1-4/**				**20354427**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			3236800
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1671326*
			машины и механизмы	тенге			867080
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*194928*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			13984545
			оборудование	тенге			2266002
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	631		
1	1 (Р)	6123-0106-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 400 мм**	шт.	2	174132	348264
2	2 (Р)	519-103-0103 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 400**	шт.	2	1133001	2266002
3	3 (Р)	6123-0106-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 200 мм**	шт.	2	72645	145290
4	4 (Р)	242-103-0305 *РСНБ РК 2022*	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 200**	шт.	2	269984	539968
5	5 (Р)	6121-0403-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 400 мм**	шт.	4	25673	102692

6	6 (Р)	241-116-0317 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 400 мм	шт.	4	41869	167476
7	7 (Р)	6121-0403-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 300 мм	шт.	4	21369	85476
8	8 (Р)	241-116-0315 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 300 мм	шт.	4	24116	96464
9	9 (Р)	6121-0403-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм	шт.	4	11955	47820
10	10 (Р)	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	12668	50672
11	11 (Р)	6121-0403-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм	шт.	14	7703	107842
12	12 (Р)	241-116-0312 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	14	8726	122164
13	13 (Р)	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	4	5073	20292
14	14 (Р)	241-116-0310 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4899	19596
15	15 (Р)	6121-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм	шт.	2	2576	5152
16	16 (Р)	241-116-0307 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	2	2612	5224
17	24	6123-0105-0213 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка компенсаторов П-образных на трубопроводах, диаметр 500 мм	шт.	6	293381	1760286
18	17 (Р)	прайс-лист	Компенсатор сальниковый односторонний,Ру 2,5 МПа,Ду 500мм	шт	6	780503,57	4683021
19	18 (Р)	241-102-0251 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х7,0 мм	м	4	40716	162864
20	29	241-102-0241 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х7,0 мм	м	2	30303	60606
21	20 (Р)	241-102-0229 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х6,0 мм	м	4	15259	61036
22	23 (Р)	прайс	Тройниковое ответвление с МЗИ Ст 530-426-ППУ-ПЭ-МЗИ,ГОСТ 30732-2006	шт	2	672500	1345000
23	24 (Р)	прайс	Тройниковое ответвление с МЗИ Ст 530-219-ППУ-ПЭ-МЗИ,ГОСТ 30732-2006	шт	2	565625	1131250
24	27 (Р)	241-112-0124 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	8	425	3400
25	28 (Р)	241-112-0147 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 108х4,0 мм	шт.	3	2604	7812
26	65	241-112-0213 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	24	4540	108960
27	30 (Р)	241-112-0226 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	6	14815	88890
28	31 (Р)	241-112-0244 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 426х8,0 мм	шт.	3	56195	168585
29	32 (Р)	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 108х4,0-57х3,0 мм	шт.	2	1065	2130
30	34 (Р)	6116-0701-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	шт.	10	5043	50430

6500

31	88	241-411-0114 *РСНБ РК 2022*	**Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 530-900х40-1**	**шт.**	**4**	**1250788**	**5003152**
32	89	1339-0201-0532 *РСНБ РК 2022 Kтр и Kзм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	**Трубопровод, диаметр 550 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**127**	**12493**	**1586611**

Итого по смете, в том числе:	**Тенге**	**20354427**
Оборудования	**Тенге**	**2 266 002**
Прочие	**Тенге**	**-**
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**18 088 425**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	Тенге	1 175 748
Затраты по ликвидации снежных заносов 0,3%	Тенге	57 793
Итого с затратами на организацию и управление СМР и по ликвидации снежных заносов,	**Тенге**	**19 321 965**
Сметная прибыль 5%	Тенге	966 098
Непредвиденные работы и затраты 5%	Тенге	1 079 398
Итого со сметной прибылью и непредвиденными	**Тенге**	**21 367 462**
Итого по расчету в базовых ценах на 3 квартала 2023г.	**Тенге**	**23 633 464**
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**25 122 372**
Итого в текущих ценах 2023 года - 16 %, К=1	Тенге	3 781 354
Итого в текущих ценах 2024 года - 84 %, К=1,075	Тенге	21 341 018
Скидка генподрядчика 5%	**Тенге**	**1 256 119**
Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**23 866 253**
НДС 12%	Тенге	2 863 950
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**26 730 204**

Заказчик:
И. о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

_____ **К. Хасенов**
м.п.

Технадзор:
Эксперт технического надзора
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

_____ **М. Пораев**
м.п.

Авторский надзор:
Директор ТОО "Строй-Аст"

_____ **И. Замиралова**
м.п.

Подрядчик:
Технический директор
ТОО "Компания НурайСтрой"

_____ **К. Мурсалимов**
м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"**
Подрядчик: **ТОО "Компания НурайСтрой"**
Наименование объекта: **"Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Амангельы от дома №5г 9 микрорайона до дома №7 в 6 микрорайоне с переходом проезжай части проспекта Металлургов и ул. Амангельды" (корректировка)**
Основание: **Договор №29 от 08.02.2023г.**

Акт №6 приемки выполненных работ
за ноябрь 2023 года

Локальная смета №01-01-01-01. Тепловые сети.Демонтажные работы

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2023г.

№ п.п.	№ по ЛС	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**14895041**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			5608893
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2789521*
			машины и механизмы	тенге			1303571
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*374871*
			перевозки	тенге			7982577
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1278		
1	**1 (Р)**	**1216-0101-2406** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Задвижки диаметром до 400 мм. Демонтаж**	**задвижка**	**2**	**47214**	**94428**
2	**2 (Р)**	**1216-0101-2404** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09*	**Задвижки диаметром до 200 мм. Демонтаж**	**задвижка**	**2**	**17993**	**35986**
3	**3 (Р)**	**6121-0601-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 400 мм**	**врезка**	**2**	**55490**	**110980**
4	**4 (Р)**	**6121-0601-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 200 мм**	**врезка**	**2**	**30294**	**60588**
		Раздел 1.	**АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ-АС.ТС**				**6075106**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			5086132
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2532110*
			машины и механизмы	тенге			988974
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*283366*
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	1130		

5	31	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Камеры со стенками из бетонных блоков.Демонтаж**	**$м^3$ конструкции**	**140,28**	**43307**	**6075106**
		Раздел 2.	**БЛАГОУСТРОЙСТВО**				**8517953**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			352521
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*173978*
			машины и механизмы	тенге			182855
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*55693*
			перевозки	тенге			7982577
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	105		
			АСФАЛЬТОБЕТОНОЕ ПОКРЫТИЕ				
6	39	1220-0101-0104 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09 Изм. и доп. вып. 31*	**Основание с покрытием асфальтобетонным. Разборка**	**$м^3$**	**49,77**	**10757**	**535376**
			Вывоз мусора на полигон, расстояние 50км (объект-полигон строительного мусора)				
7	6 (Р)	414-104-0501 *РСНБ РК 2022*	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**2083,46305**	**254**	**529200**
8	7 (Р)	411-103-0118 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км**	**т·км**	**104173,1525**	**64**	**6667082**
			Вывоз демонтированных труб и фасонных изделии на склад Окжетпес (объект-временный склад-склад				
9	8 (Р)	414-103-0101 *РСНБ РК 2022*	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Погрузка**	**т**	**193,38297**	**1483**	**286787**
10	9 (Р)	411-103-0110 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов бортовыми автомобилями в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	**т·км**	**1933,8297**	**110**	**212721**
11	10 (Р)	414-103-0102 *РСНБ РК 2022*	**Металл сортовой в связках, трубы металлические. Разгрузка**	**т**	**193,38297**	**1483**	**286787**

Итого по смете, в том числе:	**Тенге**	**14895041**
Оборудования	**Тенге**	**-**
Прочие	**Тенге**	**-**
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**14 895 041**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	Тенге	968 178
Затраты по ликвидации снежных заносов 0,3%	Тенге	47 590
Итого с затратами на организацию и управление СМР и по ликвидации снежных заносов,	**Тенге**	**15 910 808**
Сметная прибыль 5%	Тенге	795 540
Непредвиденные работы и затраты 5%	Тенге	795 540
Итого со сметной прибылью и непредвиденными	**Тенге**	**17 501 889**
Итого по расчету в базовых ценах на 3 квартала 2023г.	**Тенге**	**17 501 889**
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**18 604 508**
Итого в текущих ценах 2023 года - 16 %, К=1	Тенге	2 800 302
Итого в текущих ценах 2024 года - 84 %, К=1,075	Тенге	15 804 206
Скидка генподрядчика 5%	**Тенге**	**930 225**

Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**17 674 283**
НДС 12%	Тенге	2 120 914
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**19 795 197**

Заказчик:
И. о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

_____ **К. Хасенов**

м.п.

Технадзор:
Эксперт технического надзора
ТОО "Әсем-Құрылыс-Қызылорда"

_____ **М. Ибраев**

м.п.

Авторский надзор:
Директор ТОО "Строй-Аст"

_____ **И. Замиралова**

м.п.

Подрядчик:
Технический директор
ТОО "Компания НурайСтрой"

_____ **К. Мурсалимов**

м.п.

Форма 2В

Заказчик: **ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"**
Подрядчик: **ТОО "Компания НурайСтрой"**
Наименование объекта: **"Капитальный ремонт тепловых сетей по следующим адресам: Карагандинская область, город Темиртау, ул. Амангельы от дома №5г 9 микрорайона до дома №7 в 6 микрорайоне с переходом проезжай части проспекта Металлургов и ул. Амангельды" (корректировка)**
Основание: **Договор №29 от 08.02.2023г.**

Акт №5 приемки выполненных работ
за ноябрь 2023 года

Локальная смета №02-01-01-01. Архитектурно-строительные решения тепловой сети

Составлен(а) в текущих ценах 3 квартала 2023г.

№ п.п.	№ по ЛС	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1		2	3	4	5	6	7
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**64096457**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			15743053
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7710597*
			машины и механизмы	тенге			13670927
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4288676*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			15118473
			перевозки	тенге			19564004
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	5550		
		Раздел 1.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ**				**43630428**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			8160462
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3933648*
			машины и механизмы	тенге			11998522
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3829935*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			3907440
			перевозки	тенге			19564004
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	3817		
1	**1 (Р)**	**6101-0102-0220** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кзм=1,1***	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3 группа грунта 2.** ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1***	**м^3**	**5635,8436**	**349**	**1966909**

2	3	6101-0203-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м^2 с креплениями, глубина траншей и котлованов до 3 м 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	114,07	17389	1983563
3	2 (Р)	414-104-0101 *РСНБ РК 2022*	**Грунт. Погрузка /грунт разработанный вручную/**	т	193,919	674	130701
4	3 (Р)	412-102-0110 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка /вывоз во временный накопитель/ строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км	51900,932	69	3581164
5	4 (Р)	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Работа на отвале группа грунта 2, 3**	м^3	3052,996	77	235081
6	5 (Р)	6101-0102-0220 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.3, Кзтр=1,1, Кзм=1,1*	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3 группа грунта 2.** ***Разработка вязких грунтов повышенной влажности, сильно налипающих на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов (кроме грунтов 5-6 группы), применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,1, к стоимости эксплуатации машин - 1,1***	м^3	3052,996	349	1065496
7	6 (Р)	412-102-0110 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка /завоз из временного накопителя/ строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км**	т·км	51900,932	69	3581164
8	4	6101-0207-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Крепление инвентарными щитами стенок траншей, ширина до 2 м грунты неустойчивые и мокрые**	м^2	2916	2738	7984008
9	7 (Р)	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	м^3	305,3	3933	1200745
10	5	6101-0106-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с) группа грунта 2**	м^3	2747,6946	105	288508
11	6	6101-0106-0208 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 5 м к норме 6101-0106-0202**	м^3	2747,6946	101	277517
12	7	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками группа грунта 1,2**	м^3	2747,6946	626	1720057
13	8 (Р)	412-102-0118 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 30 до 50 км**	т·км	235980,29	52	12270975
14	9	6101-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Работа на отвале группа грунта 2, 3**	м^3	2696,9176	77	207663
15	10	6101-0210-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Водоотлив из траншей**	м^3	1570,27	4545	7136877
		Раздел 2.	**КАМЕРА ТК-3В(УТ4)/лист 6/**				**1782407**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			694342
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*345773*
			машины и механизмы	тенге			152409
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*40618*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			935656
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	155		

16	63	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты щебеночное	$м^3$	0,6	13131	7879
17	9 (Р)	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	13,812	59164	817173
18	10 (Р)	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 /плита днище 3,0х1,5х0,18, 3,0х1,0х0,18/	$м^3$	2,16	107979	233235
19	11 (Р)	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС 24.4.6, ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6/	$м^3$	10,502	28943	303959
20	70	1109-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Балки одиночные массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,20886	140705	29388
21	71	214-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Ш-35Ш	т	0,19082	427551	81585
22	72	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,01804	459889	8296
23	73	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	6,2658	262	1642
24	74	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	6,2658	405	2538
25	75	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,СТ РК 937-92/П9 д-15а,ПО2,П13д-11б/	$м^3$	1,15	107979	124176
26	76	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	6	1994	11964
27	77	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	$м^2$	6	1916	11496
28	78	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Устройство стяжек бетонных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	$м^2$	6	275	1650
29	79	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка монолиных участков раствором М100	$м^3$	0,66	32148	21218
30	80	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,0222	265649	5897
31	81	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0222	1133576	25165
32	82	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,555	405	225
33	83	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19349	38698
34	84	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	$м^3$	0,8	70279	56223
		Раздел 3.	**КАМЕРА ТК-3Д(УТ5)/лист 7/**				**2280155**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			895955
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*446201*
			машины и механизмы	тенге			194051
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*51992*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1190149
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	203		

35	85	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты щебеночное	$м^3$	0,96	13131	12606
36	12 (Р)	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	18,006	59164	1065307
37	13 (Р)	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 /плита днище 4,2х1,5х0,18, 4,2х1,0х0,18/	$м^3$	3,024	107979	326528
38	14 (Р)	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС 24.4.6, ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6/	$м^3$	13,302	28943	385000
39	92	1109-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Балки одиночные массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,19984	140705	28118
40	93	214-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Ш-35Ш	т	0,19082	427551	81585
41	94	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,00902	459889	4148
42	95	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	5,9952	262	1571
43	96	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	5,9952	405	2428
44	97	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92	$м^3$	1,68	107979	181405
45	98	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	9,6	1994	19142
46	99	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	$м^2$	9,6	1916	18394
47	100	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Устройство стяжек бетонных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	$м^2$	9,6	275	2640
48	101	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка монолиных участков раствором М100	$м^3$	0,78	32148	25075
49	102	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,0222	265649	5897
50	103	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,0222	1133576	25165
51	104	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,555	405	225
52	105	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19349	38698
53	106	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	$м^3$	0,8	70279	56223
		Раздел 4.	**КАМЕРА ТК-ПЕРЕХОД НА 7мкр.(УТ6)/лист 9/**				**2681702**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1056845
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*526402*
			машины и механизмы	тенге			235513
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*63011*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			1389344
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	239		

54	110	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты щебеночное	$м^3$	1,6	13131	21010
55	16 (Р)	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	20,5392	59164	1215181
56	17 (Р)	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 /плита днище 4,2х1,5х0,18, 4,2х1,2х0,18/	$м^3$	3,1752	107979	342855
57	18 (Р)	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС 24.4.6, ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6/	$м^3$	16,144	28943	467256
58	117	1109-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Балки одиночные массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,46616	140705	65591
59	118	214-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Ш-35Ш	т	0,43008	427551	183881
60	119	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,03608	459889	16593
61	120	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	13,9848	262	3664
62	121	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	13,9848	405	5664
63	122	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,СТ РК 937-92/ПО 2,П1-8а,П11д-8а/	$м^3$	1,22	107979	131734
64	123	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	16	1994	31904
65	124	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	$м^2$	16	1916	30656
66	125	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Устройство стяжек бетонных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	$м^2$	16	275	4400
67	126	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка монолиных участков раствором М100	$м^3$	0,8	32148	25718
68	127	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,02886	265649	7667
69	128	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,02886	1133576	32715
70	129	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,7215	405	292
71	130	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19349	38698
72	131	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	$м^3$	0,8	70279	56223
		Раздел 5.	**КАМЕРА ТК-1Г(УТ8)/лист 13/**				**4571173**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1763836
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*878580*
			машины и механизмы	тенге			390327
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*104722*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2417010
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	401		

73	160	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты щебеночное	$м^3$	2,9	13131	38080
74	19 (Р)	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	34,412	59164	2035952
75	20 (Р)	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 /плита днище 4,5х1,5х0,18, 4,5х1,2х0,18/	$м^3$	7,047	107979	760928
76	21 (Р)	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС 24.4.6, ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6/	$м^3$	24,945	28943	721983
77	167	1109-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Балки одиночные массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,70697	140705	99474
78	168	214-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Ш-35Ш	т	0,65285	427551	279127
79	169	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,05412	459889	24889
80	170	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	21,2091	262	5557
81	171	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	21,2091	405	8590
82	172	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,СТ РК 937-92/ПО2,П11д-8а,П14д-3а/	$м^3$	2,42	107979	261309
83	173	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	28,81	1994	57447
84	174	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	$м^2$	28,81	1916	55200
85	175	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Устройство стяжек бетонных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	$м^2$	28,81	275	7923
86	176	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка монолитных участков раствором М100	$м^3$	1,1	32148	35363
87	177	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,03996	265649	10615
88	178	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,03996	1133576	45298
89	179	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,999	405	405
90	180	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	19349	38698
91	181	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	$м^3$	1,2	70279	84335
		Раздел 6.	**КАМЕРА ТК-14(УТ14)/лист 18/**				**4663186**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1689867
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*842010*
			машины и механизмы	тенге			391110
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*104716*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2582209
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	389		

92	225	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты щебеночное	$м^3$	4,47	13131	58696
93	22 (Р)	6104-0903-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство камер со стенками из бетонных блоков	$м^3$	30,602	59164	1810537
94	23 (Р)	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 СТ РК 937-92 /плита днище 3х1,5х0,18, 3х1х0,18/	$м^3$	5,94	107979	641395
95	24 (Р)	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 /ФБС 24.4.6, ФБС 12.4.6, ФБС 9.4.6/	$м^3$	21,222	28943	614228
96	232	1109-0301-0301 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 32*	Балки одиночные массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	1,2537	140705	176402
97	233	214-202-0201 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 20Ш-35Ш	т	1,19958	427551	512882
98	234	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,05412	459889	24889
99	235	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	37,611	262	9854
100	236	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	37,611	405	15232
101	237	261-101-0382 *РСНБ РК 2022*	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5,СТ РК 937-92/ПО2,П11д-8а,П7д-5а/	$м^3$	3,44	107979	371448
102	238	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	$м^2$	44,7	1994	89132
103	239	6109-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжек бетонных толщиной 20 мм	$м^2$	44,7	1916	85645
104	240	6109-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Устройство стяжек бетонных Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	$м^2$	44,7	275	12293
105	241	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заделка монолиных участков раствором М100	$м^3$	0,7	32148	22504
106	242	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 прим.*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,03996	265649	10615
107	243	222-506-0401 *РСНБ РК 2022*	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,03996	1133576	45298
108	244	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	0,999	405	405
109	245	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	4	19349	77396
110	246	6105-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кладка однослойных наружных стен из кирпича однослойных простых	$м^3$	1,2	70279	84335
		Раздел 7.	**НЕПОДВИЖНАЯ ОПОРА Н-3/лист 26/**				**975423**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			249738
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*124329*
			машины и механизмы	тенге			54045
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*14624*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			671640
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		

111	282	1106-1001-0110 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 прим. ОП РСР ЭСН РК 8.05-01-2022, п. 3.11, табл. 1, Кзтр=1,15, Кзм=1,25*	**Опора бетонная внутри камеры, при толщине стен до 300 мм. Устройство.** ***Работы нового строительства, выполняемые при капитальном ремонте и реконструкции зданий и сооружений Кзтр=1,15, Кзм=1,25***	$м^3$	4,7	71799	337455
112	283	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0723	329644	23833
113	284	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	0,2486	302576	75220
114	285	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	0,0445	311428	13859
115	286	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка монтажных изделий массой до 20 кг**	т	0,3523	1470357	518007
116	287	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	10,569	262	2769
117	288	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	10,569	405	4280
		Раздел 8.	**ЛОТКИ Ж/Б И ОПОРЫ/лист 2/**				**3511983**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1232008
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*613654*
			машины и механизмы	тенге			254950
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*79058*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2025025
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	291		
118	303	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция стен тепловых камер обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	$м^2$ поверхности	406,11	4775	1939175
119	311	6111-0401-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов монолитных наплавляемыми материалами в один слой**	$м^2$ поверхности	381,2	2962	1129114
120	312	235-103-0119 *РСНБ РК 2022*	**Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал, гибкость на брусе R 25 мм, t от -2°С до 0°С, теплостойкость от +70°С до +85°С ГОСТ 30547-97 марки ЭПП-3,5, полиэстер, пленка/пленка/ТЕХНОЭЛАСТ ЭПП/**	$м^2$	434,568	1021	443694

Итого по смете, в том числе:	**Тенге**	**64096457**
Оборудования	**Тенге**	**-**
Прочие	**Тенге**	**-**
Строительно-монтажных работ	**Тенге**	**64 096 457**
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,5%	Тенге	4 166 270
Затраты по ликвидации снежных заносов 0,3%	Тенге	204 788
Итого с затратами на организацию и управление СМР и по ликвидации снежных заносов,	**Тенге**	**68 467 515**
Сметная прибыль 5%	Тенге	3 423 376
Непредвиденные работы и затраты 5%	Тенге	3 423 376
Итого со сметной прибылью и непредвиденными	**Тенге**	**75 314 266**
Итого по расчету в базовых ценах на 3 квартала 2023г.	**Тенге**	**75 314 266**
Итого в текущих ценах	**Тенге**	**80 059 065**

Итого в текущих ценах 2023 года - 16 %, К=1	Тенге	12 050 283
Итого в текущих ценах 2024 года - 84 %, К=1,075	Тенге	68 008 783
Скидка генподрядчика 5%	**Тенге**	**4 002 953**
Итого без НДС со скидкой генподрядчика	**Тенге**	**76 056 112**
НДС 12%	Тенге	9 126 733
ВСЕГО по акту	**Тенге**	**85 182 845**

Заказчик:
И. о руководителя ГУ "Отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог города Темиртау"

_____ **К. Хасенов**
м.п.

Технадзор:
Эксперт технического надзора
ТОО "Эсем-Кірпіш-Қызылорда"

_____ **М. Ибраев**
м.п.

Авторский надзор:
Директор ТОО "Строй-Аст"

_____ **М. Замиралова**
м.п.

Подрядчик:
Технический директор
ТОО "Компания НурайСтрой"

_____ **К. Мурсалимов**
м.п.