Форма 3

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ

за 28.11.2023 года

Заказчик**: ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"**

Инженер: **ТОО "Тұран құрылыс-1"**

Подрядчик: **ТОО "JANA KZ QURYLYS"**

Дополнительное соглашение №02 от 01.11.2023г. к договору о государственных закупках работ №42 от 14.06.2023г.

Наименование объекта: **"Реконструкция магистральных тепловых сетей от ТК-5 до ТК-11 в жилом массиве Нурсат, города Шымкент"**

№ п/п	Наименование видов работ и затрат	Стоимость выполненных работ			
		с начало года		за отчетный месяц	
		без НДС	с НДС	без НДС	с НДС
1	Строительно-монтажные работы	476 704 731,83	533 909 299,65	39 204 731,82	43 909 299,64
2	Удержание аванса 30%	133 928 571,44	150 000 000,01	11 761 419,55	13 172 789,89
	Итого к оплате	342 776 160,39	**383 909 299,64**	27 443 312,28	**30 736 509,75**

Заказчик:

Заместитель руководителя
ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

_____Оспанов Т.

Инженер

Директор:
ТОО "Тұран құрылыс-1"

_____Курманов М.Ж

Подрядчик

Директор:
ТОО "JANA KZ QURYLYS"

_____Гилажева Ж.Б.

Заказчик: ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"
Подрядчик: ТОО "JANA KZ QURYLYS"
Технадзор: ТОО "Туран курылыс-1"
Наименование объекта: "Реконструкция магистральных тепловых сетей от ТК-5 до ТК-11 в жилом массиве Нурсат, города Шымкент"
Договор о государственных закупках работ №42 от 14.06.2023г.
Дополнительное соглашение №02 от 01.11.2023г. к договору о государственных закупках работ №42 от 14.06.2023г.

Акт №5
выполненных работ за ноябрь месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2022 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	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
ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №02-01-01												
РАЗДЕЛ 1. Строительная часть												
		Вскрытие и восстановление асфальтобетонного покрытия.										
1	Е11-270302-0402 1127-0302-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Покрытие асфальтобетонное, толщиной слоя до 10 см. Фрезерование самоходными дорожными фрезами шириной барабана 350-1000 мм	м2 покрытия		724,71	152,21	145,86	110308	105706	44	22038	142934
		НР - 108%; СП - 8%				6,29	21,87	4558	15849		10588	
2	Е11-270302-0102 1127-0302-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия и основания щебеночные и ПГС. Разборка	м3 конструкции		217,413	460,72	311,29	100167	67678	--	52851	165258
		НР - 108%; СП - 8%				149,43	75,65	32488	16447		12240	
4	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т		507,297	170,00	--	86240	--		--	93139
		СП - 8%				--	--	--	--		6899	
5	С3412-102-0117 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		12682,425	48,00	--	608756	--		--	657457
		СП - 8%				--	--	--	--		48701	
6	Е11-010201-0102 1101-0201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см/ 6 проходов/	м3 уплотненного грунта		803,913	126,72	126,72	101872	101872	--	20789	132477
		НР - 72%; СП - 8%				--	35,92	--	28877		9816	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-010201-0108 1101-0201-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта		803,913	42,81	42,81	34416	34415	--	7886	45687
		НР - 72%; СП - 8%				--	13,62	--	10949		3384	
8	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта		803,913	106,47	89,83	85593	72215	2895	20419	114494
		НР - 72%; СП - 8%				13,04	22,24	10483	17879		8481	
9	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство. Отсутствие проектных данных для определения расходов материалов для строительства автомобильных дорог, добавлена песчано-гравийная смесь дресва - 1,22 м3	м3 материала основания в плотном теле		886,413	1447,35	1250,29	1282950	1108274	2233	500433	1926051
		НР - 108%; СП - 8%				194,54	328,20	172443	290921		142668	
10	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3		1081,4239	2097,00	--	2267746	--	2267746	--	2449166
		СП - 8%				--	--	--	--		181420	
		Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II										
11	Е11-270602-0306 1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия толщиной 4/6 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		2954,71	1830,10	201,58	5407415	595611	4721094	203757	6060051
		НР - 108%; СП - 8%				30,70	33,15	90710	97949		448880	
12	Е11-270602-0406 1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0306	м2 покрытия		2954,71	784,02	0,07	2316552	207	2284375	34541	2539189
		НР - 108%; СП - 8%				10,82	--	31970	--		188097	
		Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II										
13	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия		2954,71	2014,54	210,06	5952381	620666	5241005	201157	6645822
		НР - 108%; СП - 8%				30,70	32,34	90710	95555		492284	
14	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		374	2426,54	41,35	907526	15465	500838	429232	1443700
		НР - 108%; СП - 8%				1046,05	16,62	391223	6216		106942	
		БР 100.30.15										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3		16,082	47149,00	--	758250	--	758250	--	818910
		СП - 8%				--	--	--	--		60660	
		Вскрытие и восстановление. Плиточное покрытие тротуаров /с сохранением плитки 70 % /м2/										
21	Е11-270701-0201 1127-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 12/10 см. Устройство	м2 покрытия		45	539,87	174,98	24294	7874	32	20511	48389
		НР - 108%; СП - 8%				364,17	57,87	16388	2604		3584	
22	С1211-601-0101 211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3		6,525	2097,00	--	13683	--	13683	--	14778
		СП - 8%				--	--	--	--		1095	
23	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	м3 материала основания в плотном теле		2,25	1400,82	1204,48	3152	2711	3	1238	4741
		НР - 108%; СП - 8%				194,54	314,89	438	709		351	
24	С1211-401-0101 211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3		2,475	6680,00	--	16533	--	16533	--	17856
		СП - 8%				--	--	--	--		1323	
25	Е11-110101-2501 1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2 покрытия		45	1717,77	157,46	77300	7086	1333	66888	155723
		НР - 94%; СП - 8%				1530,69	50,60	68881	2277		11535	
26	С1255-102-0607 255-102-0607 РСНБ РК 2022	Плита бетонная фигурная толщиной 70 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2		13,5	3006,00	--	40581	--	40581	--	43827
		СП - 8%				--	--	--	--		3246	
27	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		34	1930,37	41,35	65633	1406	28661	39021	113026
		НР - 108%; СП - 8%				1046,05	16,62	35566	565		8372	
		БР 100.20.08										
28	С1255-101-0101 255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камень бортовой ГОСТ 6665-91	м3		0,544	47149,00	--	25649	--	25649	--	27701
		СП - 8%				--	--	--	--		2052	
		Земляные работы										
		Каналы демонтируемые демонтируемые под а/б покрытием. Земляные работы										
		(из временного отвала)										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		27596,383	58,00	--	1600590	--		--	1728637
		СП - 8%				--	--	--	--		128047	
35	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		1412,9285	51,48	51,48	72738	72738	--	14949	94695
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,69	--	20756		7008	
36	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		1697,7515	223,57	108,11	379566	183544	--	199639	625536
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	196022	81254		46332	
37	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		251,6391	1078,71	--	271446	--	--	195441	504237
		НР - 72%; СП - 8%				1078,71	--	271446	--		37351	
		Земляные работы. Камеры УТ 1,2,3,4,6 заменяемые										
38	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		334,99125	308,48	308,48	103338	103338	--	18662	131762
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	25918		9762	
39	Е11-010205-1105 1101-0205-1105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стенки котлованов и траншей шириной более 2 м. глубиной более 3 м. Крепление досками. Грунты устойчивые	м2 креплений		269,26	1837,93	44,77	494881	12054	256541	166885	714708
		НР - 72%; СП - 8%				840,40	20,42	226286	5498		52942	
		(во временный отвал)										
40	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		5862,3468	58,00	--	340016	--		--	367217
		СП - 8%				--	--	--	--		27201	
41	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грунта		10,360554	2723,36	--	28216	--	--	20315	52414
		НР - 72%; СП - 8%				2723,36	--	28216	--		3882	
42	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		338,34116	308,48	308,48	104371	104371	--	18849	133079
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	26177		9859	
		(из временного отвала)										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	5920,9703	58,00	--	343416	--		--	370889
		СП - 8%			--	--	--	--		27473	
44	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	310,81662	51,48	51,48	16001	16001	--	3288	20831
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	4566		1542	
45	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	310,81662	223,57	108,11	69489	33603	--	36549	114520
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	35887	14876		8482	
46	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	34,53518	1078,71	--	37253	--	--	26822	69201
		НР - 72%; СП - 8%			1078,71	--	37253	--		5126	
				Земляные работы проектируемых камер							
		Камера проектируемая УТ-7 (ОК1) откос 1:0,75									
47	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	191,9778	308,48	308,48	59221	59221	--	10695	75510
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,37	--	14853		5594	
		(во временный отвал)									
48	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	3359,6115	58,00	--	194857	--		--	210446
		СП - 8%			--	--	--	--		15589	
49	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грунта	5,9374576	2723,36	--	16170	--	--	11642	30037
		НР - 72%; СП - 8%			2723,36	--	16170	--		2225	
50	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	153,3781	308,48	308,48	47314	47314	--	8545	60328
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,37	--	11867		4469	
		(из временного отвала)									
51	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	2684,1168	58,00	--	155679	--		--	168133
		СП - 8%			--	--	--	--		12454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
52	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	140,90057	51,48	51,48	7254	7254	--	1491	9444
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	2070		699	
53	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	140,90057	223,57	108,11	31501	15233	--	16568	51915
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	16268	6744		3845	
54	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	15,655619	1078,71	--	16888	--	--	12159	31371
		НР - 72%; СП - 8%			1078,71	--	16888	--		2324	
		Камера проектируемая УТ-8 (ОК2) откос 1:0,75									
		(из временного отвала)									
59	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	1952,2892	58,00	--	113233	--		--	122292
		СП - 8%			--	--	--	--		9059	
60	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	102,48387	51,48	51,48	5276	5275	--	1084	6869
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	1505		508	
61	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	102,48387	223,57	108,11	22912	11080	--	12051	37760
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	11833	4905		2797	
62	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	11,387096	1078,71	--	12283	--	--	8844	22817
		НР - 72%; СП - 8%			1078,71	--	12283	--		1690	
		Камера проектируемая УТ-9,11 откос 1:0,75									
		(из временного отвала)									
67	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	6794,1468	58,00	--	394061	--		--	425586
		СП - 8%			--	--	--	--		31525	
68	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	356,65333	51,48	51,48	18361	18360	--	3773	23903
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	5239		1769	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		356,65333	223,57	108,11	79737	38557	--	41939	131409
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	41179	17069		9733	
70	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		39,628148	1078,71	--	42747	--	--	30778	79407
		НР - 72%; СП - 8%				1078,71	--	42747	--		5882	
		Камера проектируемая УТ-12,14 откос 1:0,5										
		(из временного отвала)										
75	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		2848,6672	58,00	--	165223	--		--	178441
		СП - 8%				--	--	--	--		13218	
76	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		149,53854	51,48	51,48	7698	7699	--	1582	10022
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,69	--	2197		742	
77	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		149,53854	223,57	108,11	33432	16167	--	17584	55097
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	17266	7157		4081	
78	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		16,615393	1078,71	--	17923	--	--	12905	33294
		НР - 72%; СП - 8%				1078,71	--	17923	--		2466	
		Камера проектируемая УТ-3 откос 1:0,75										
79	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		225,17769	308,48	308,48	69463	69463	--	12545	88569
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	17422		6562	
		(во временный отвал)										
80	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		3940,6095	58,00	--	228555	--		--	246839
		СП - 8%				--	--	--	--		18284	
81	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грунта		6,9642583	2723,36	--	18966	--	--	13656	35231
		НР - 72%; СП - 8%				2723,36	--	18966	--		2610	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	158,0995	308,48	308,48	48771	48770	--	8808	62186
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,37	--	12232		4607	
		(из временного отвала)									
83	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	2766,7412	58,00	--	160471	--		--	173309
		СП - 8%			--	--	--	--		12838	
84	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	145,23788	51,48	51,48	7477	7477	--	1537	9734
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	2134		720	
85	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	145,23788	223,57	108,11	32471	15702	--	17079	53513
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	16769	6951		3964	
86	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	16,137542	1078,71	--	17408	--	--	12534	32337
		НР - 72%; СП - 8%			1078,71	--	17408	--		2395	
		Камера проектируемая УТ-4 откос 1:0,75									
87	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	178,23983	308,48	308,48	54983	54983	--	9930	70107
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,37	--	13790		5194	
		(во временный отвал)									
88	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	3119,1969	58,00	--	180913	--		--	195386
		СП - 8%			--	--	--	--		14473	
89	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грунта	5,5125719	2723,36	--	15013	--	--	10809	27888
		НР - 72%; СП - 8%			2723,36	--	15013	--		2066	
90	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта	147,1079	308,48	308,48	45380	45380	--	8195	57862
		НР - 72%; СП - 8%			--	77,37	--	11382		4287	
		(из временного отвала)									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
91	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		2574,3883	58,00	--	149315	--		--	161260
		СП - 8%				--	--	--	--		11945	
92	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		135,14047	51,48	51,48	6957	6957	--	1430	9057
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,69	--	1985		670	
93	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		135,14047	223,57	108,11	30213	14610	--	15891	49792
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	15603	6468		3688	
94	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		15,015607	1078,71	--	16197	--	--	11662	30088
		НР - 72%; СП - 8%				1078,71	--	16197	--		2229	
		Камера проектируемая УТ-5 откос 1:0,75										
95	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		258,79751	308,48	308,48	79834	79834	--	14418	101793
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	20023		7541	
		(во временный отвал)										
96	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		4528,9564	58,00	--	262679	--		--	283693
		СП - 8%				--	--	--	--		21014	
97	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грунта		8,0040467	2723,36	--	21798	--	--	15694	40492
		НР - 72%; СП - 8%				2723,36	--	21798	--		2999	
98	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		183,53762	308,48	308,48	56618	56617	--	10225	72191
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	14200		5348	
		(из временного отвала)										
99	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		3211,9083	58,00	--	186291	--		--	201194
		СП - 8%				--	--	--	--		14903	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	168,60657	51,48	51,48	8680	8680	--	1784	11300
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	2477		836	
101	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	168,60657	223,57	108,11	37695	18229	--	19826	62123
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	19467	8070		4601	
102	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	18,734063	1078,71	--	20209	--	--	14550	37540
		НР - 72%; СП - 8%			1078,71	--	20209	--		2781	
		Камера проектируемая УТ-10 откос 1:0,5									
		(из временного отвала)									
107	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т-км	1318,3358	58,00	--	76463	--	--	--	82580
		СП - 8%			--	--	--	--		6117	
108	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	69,204985	51,48	51,48	3563	3563	--	732	4638
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	1017		343	
109	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	69,204985	223,57	108,11	15472	7482	--	8138	25498
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	7990	3312		1889	
110	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	7,6894428	1078,71	--	8295	--	--	5972	15409
		НР - 72%; СП - 8%			1078,71	--	8295	--		1141	
		Камера проектируемая УТ-13 откос 1:0,75									
		(из временного отвала)									
115	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т-км	2310,4509	58,00	--	134006	--	--	--	144726
		СП - 8%			--	--	--	--		10720	
116	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	121,28528	51,48	51,48	6244	6244	--	1283	8129
		НР - 72%; СП - 8%			--	14,69	--	1782		602	
117	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	121,28528	223,57	108,11	27116	13112	--	14262	44688

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	14004	5805		3310	
118	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		13,476142	1078,71	--	14537	--	--	10467	27004
		НР - 72%; СП - 8%				1078,71	--	14537	--		2000	
		Земляные работы под дренажный колодец откос 1:0,75										
					ДК-1							
119	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		243,93824	308,48	308,48	75250	75251	--	13590	95948
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	18874		7108	
		(во временный отвал)										
120	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т-км		4268,9192	58,00	--	247597	--		--	267405
		СП - 8%				--	--	--	--		19808	
121	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1.2	м3 грунта		7,5444817	2723,36	--	20546	--	--	14793	38167
		НР - 72%; СП - 8%				2723,36	--	20546	--		2827	
122	Е11-010102-0338 1101-0102-0338 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в котлованах объемом до 1000 м3. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3	м3 грунта		236,03383	308,48	308,48	72812	72812	--	13149	92839
		НР - 72%; СП - 8%				--	77,37	--	18262		6878	
		(из временного отвала)										
123	С3412-102-0110 412-102-0110 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т-км		4216,1805	58,00	--	244538	--		--	264101
		СП - 8%				--	--	--	--		19563	
124	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта		216,83214	51,48	51,48	11163	11162	--	2294	14533
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,69	--	3185		1075	
125	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта		216,83214	223,57	108,11	48477	23442	--	25497	79892
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	25035	10378		5917	
126	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта		24,09246	1078,71	--	25989	--	--	18712	48277

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1078,71	--	25989	--		3576	
		Строительная часть										
		Узел теплофикационный УТ-1 (ТК-5) /5,2х4,8х2,62(h)/ - заменяемый										
		Камеры с обмазкой битумом за 2 раза										
		Устранение просадки 2 го типа										
133	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3		31,32	223,57	108,11	7002	3386	--	3683	11540
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	3616	1499		855	
134	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная.Устройство	м3		2,7	5480,27	1474,09	14797	3980	6162	5048	21433
		НР - 91%; СП - 8%				1724,11	330,53	4655	892		1588	
135	С1212-101-0101 212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		2,754	18459,00	--	50836	--	50836	--	54903
		СП - 8%				--	--	--	--		4067	
136	Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры со стенками из монолитного бетона.Устройство	м3 конструкции		23,68	27403,67	1555,47	648919	36833	308982	369486	1099878
		НР - 118%; СП - 8%				12799,99	423,15	303104	10020		81472	
137	С1212-101-0603 212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3		19,52	21227,00	--	414351	--	414351	--	447499
		СП - 8%				--	--	--	--		33148	
139	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,66362	27426,74	1271,71	18201	844	255	15830	36754
		НР - 91%; СП - 8%				25771,03	442,88	17102	294		2723	
142	Е11-060501-0109 1106-0501-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство	м3		0,62	21352,92	6940,97	13239	4303	2200	6967	21822
		НР - 91%; СП - 8%				10864,10	1484,27	6736	920		1616	
143	С1212-101-0905 212-101-0905 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 F200, W4	м3		0,6293	23877,00	--	15026	--	15026	--	16228
		СП - 8%				--	--	--	--		1202	
146	Е11-060301-0702 1106-0301-0702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 32 мм	т		0,0508	22160,14	1155,44	1126	59	19	973	2266
		НР - 91%; СП - 8%				20620,70	416,83	1048	21		168	
147	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3		3,46	69548,00	--	240636	--	240636	--	259887
		СП - 8%				--	--	--	--		19251	
		Применительно Балка Б4										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	С1225-202-1102 225-202-1102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,42	62831,00	--	26389	--	26389	--	28500
		СП - 8%			--	--	--	--		2111	
149	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	6157,00	--	24628	--	24628	--	26598
		СП - 8%			--	--	--	--		1970	
150	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	4	6271,00	--	25084	--	25084	--	27091
		СП - 8%			--	--	--	--		2007	
		сечение 3-3									
151	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	3,3	5561,23	2265,65	18352	7477	1857	9805	30410
		НР - 91%; СП - 8%			2732,83	532,36	9018	1757		2253	
152	С1212-101-0603 212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	3,3495	21227,00	--	71100	--	71100	--	76788
		СП - 8%			--	--	--	--		5688	
155	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2248	27426,74	1271,71	6166	286	87	5363	12451
		НР - 91%; СП - 8%			25771,03	442,88	5793	100		922	
157	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,04736	333760,07	1817,03	15807	86	--	14339	32558
		НР - 91%; СП - 8%			331943,04	773,64	15721	37		2412	
158	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,04736	959622,00	--	45448	--	45448	--	49084
		СП - 8%			--	--	--	--		3636	
159	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,10696	100920,73	34276,94	10794	3666	1669	4614	16640
		НР - 69%; СП - 8%			51035,09	11480,28	5459	1228		1233	
160	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,10696	1004968,00	--	107491	--	107491	--	116090
		СП - 8%			--	--	--	--		8599	
161	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,16664	186,15	4,24	776	18	466	203	1058
		НР - 69%; СП - 8%			70,05	0,72	292	3		78	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
162	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности		23,1	4028,42	9,64	93057	223	85958	6448	107465
		НР - 93%; СП - 8%				297,68	2,47	6876	57		7960	
163	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Панели стеновые.Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва		15,69	110,12	4,00	1728	63	--	1998	4025
		НР - 118%; СП - 8%				106,12	1,82	1665	29		298	
164	С1261-201-0607 261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг		1,38072	758,00	--	1047	--	1047	--	1131
		СП - 8%				--	--	--	--		84	
165	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект		4	35152,00	--	140608	--	140608	--	151857
		СП - 8%				--	--	--	--		11249	
166	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная М100 20мм с жидким стеклом	м2 поверхности		19,32	1191,86	15,99	23027	309	11450	10610	36328
		НР - 93%; СП - 8%				583,21	7,29	11268	141		2691	
		Узел теплофикационный УТ-7 (ОК1) /3,60х3,60х2,50(h)/										
		Устранение просадки										
167	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3		17,64	223,57	108,11	3944	1907	--	2074	6500
		НР - 72%; СП - 8%				115,46	47,86	2037	844		481	
168	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная.Устройство	м3		1,44	5480,27	1474,09	7892	2123	3286	2692	11431
		НР - 91%; СП - 8%				1724,11	330,53	2483	476		847	
169	С1212-101-0101 212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		1,4688	18459,00	--	27113	--	27113	--	29282
		СП - 8%				--	--	--	--		2169	
170	Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры со стенками из монолитного бетона.Устройство	м3 конструкции		13,6	27403,67	1555,47	372690	21155	177455	212205	631687
		НР - 118%; СП - 8%				12799,99	423,15	174080	5755		46792	
171	С1212-101-0603 212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3		11,23	21227,00	--	238379	--	238379	--	257449
		СП - 8%				--	--	--	--		19070	
173	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,41872	27426,74	1271,71	11484	532	161	9988	23190

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%			25771,03	442,88	10791	185		1718	
		сечение 3-3									
176	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	3,3	5561,23	2265,65	18352	7477	1857	9805	30410
		НР - 91%; СП - 8%			2732,83	532,36	9018	1757		2253	
177	С1212-101-0603 212-101-0603 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	3,3495	21227,00	--	71100	--	71100	--	76788
		СП - 8%			--	--	--	--		5688	
180	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские.Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,2248	27426,74	1271,71	6166	286	87	5363	12451
		НР - 91%; СП - 8%			25771,03	442,88	5793	100		922	
182	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	1,82	69548,00	--	126577	--	126577	--	136703
		СП - 8%			--	--	--	--		10126	
		Применительно Балка Б7									
183	С1225-202-1102 225-202-1102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 3 тс/м2 ГОСТ 13015-2012	м3	0,41	62831,00	--	25761	--	25761	--	27822
		СП - 8%			--	--	--	--		2061	
184	С1225-101-0201 225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	6157,00	--	12314	--	12314	--	13299
		СП - 8%			--	--	--	--		985	
185	С1225-101-0101 225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6271,00	--	12542	--	12542	--	13545
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
186	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг.Установка	т	0,02368	333760,07	1817,03	7903	43	--	7170	16278
		НР - 91%; СП - 8%			331943,04	773,64	7860	18		1206	
187	С1222-509-1001 222-509-1001 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,02368	959622,00	--	22724	--	22724	--	24542
		СП - 8%			--	--	--	--		1818	
188	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж	т конструкций	0,05348	100920,73	34276,94	5397	1833	835	2307	8320
		НР - 69%; СП - 8%			51035,09	11480,28	2729	614		616	
189	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов.лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,05348	1004968,00	--	53746	--	53746	--	58046
		СП - 8%			--	--	--	--		4300	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
190	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,08332	186,15	4,24	388	8	234	102	529
		НР - 69%; СП - 8%			70,05	0,72	146	1		39	
191	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены,фундаменты.Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя рубероида РКП-350	м2 поверхности	10,744416	4028,42	9,64	43283	104	39981	2999	49985
		НР - 93%; СП - 8%			297,68	2,47	3198	27		3703	
192	Е11-070516-0101 1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Панели стеновые.Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд	м шва	11,72	110,12	4,00	1291	47	--	1493	3006
		НР - 118%; СП - 8%			106,12	1,82	1244	21		223	
193	С1261-201-0607 261-201-0607 РСНБ РК 2022	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,03136	758,00	--	782	--	782	--	845
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
194	С1244-202-0102 244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	35152,00	--	70304	--	70304	--	75928
		СП - 8%			--	--	--	--		5624	
195	Е11-080101-0301 1108-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная М100 20мм с жидким стеклом	м2 поверхности	9	1191,86	15,99	10727	144	5334	4942	16923
		НР - 93%; СП - 8%			583,21	7,29	5249	66		1254	
		Узел теплофикационный УТ-2 /6,7х7,8х2,60(h)/ Заменяемая									
		Устранение просадки									
196	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	61,32	223,57	108,11	13709	6630	--	7211	22593
		НР - 72%; СП - 8%			115,46	47,86	7080	2935		1673	
197	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная.Устройство	м3	5,52	5480,27	1474,09	30251	8137	12597	10321	43818
		НР - 91%; СП - 8%			1724,11	330,53	9517	1825		3246	
198	С1212-101-0101 212-101-0101 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	5,6304	18459,00	--	103932	--	103932	--	112247
		СП - 8%			--	--	--	--		8315	
199	Е11-070601-0202 1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Камеры со стенками из монолитного бетона.Устройство	м3 конструкции	1,821991	27403,67	1555,47	49929	2834	23774	28429	84627
		НР - 118%; СП - 8%			12799,99	423,15	23321	771		6269	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**38198026**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2868250				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4247558			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1051590			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						18774120		
		- Оборудование, инвентарь	**Тенге**				5872899				
		- Накладные расходы	Тенге							3605730	
		- Сметная прибыль	Тенге							2829468	
		ИТОГО									**38 198 026**
		В том числе оборудование									
		Итого без оборудования									**38 198 026**
		Временные здания и сооружения 1,04%:									**397 259**
		Итого:									**38 595 285**
		Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,31%									**119 645**
		Итого									**38 714 931**
		Непредвиденные работы и затраты -2%									**774 299**
		Итого сметная стоимость									**39 489 229**
		В текущих ценах на 2023 год-100%, К=1,0450539									**41 268 373**
		Поправочный коэфициент к=0,95									39 204 731,82
		НДС 12%									4 704 567,82
		ИТОГО:									**43 909 299,64**

Заказчик:
Заместитель руководителя ГУ "Управление энергетики и развития инфраструктуры города Шымкент"

_____**Оспанов Т.**

Технадзор: ТОО "Тұран құрылыс-1"

Нач. ПТО _____**Дуйсенов К.**

Инженер-эксперт_____**Оспанов Г.О.**

Подрядчик: ТОО "JANA KZ QURYLYS"

директор _____**Гилажева Ж.Б.**

нач. участка _____ **Жусипов А.Е.**

Авторский надзор: ТОО "ӘсемЖобаҚұрылыс"

Инженер-эксперт_____**Шарапов Б.С.**