Форма № 3

Утверждена
Приказ исполняющего обязанности Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 5 августа 2021 г. №420

Заказчик **ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"**
Подрядчик **ТОО "БН Капитал"**
Наименование объекта: **«Строительство здания котельной для Еркинкушской начальной школы в селе Еркинкуш, Алгинского района, Актюбинской области»**

С П Р А В К А
о стоимости выполненных работ и затрат
за СЕНТЯБРЬ месяц 2023 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Организационно-правовая форма			
		Номер	Дата	Номер	Дата	наименование	код	наименова	код
		165	29.05.2023г.						

Наименование пусковых комплексов,объектов, комплексов работ	Стоимость работ и затрат в тенге								Налог на добавленную стоимость	Общая стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма, требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий месяц после вычета аванса
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	Из гр.1								
			строительно-монтажные работы (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	из них в отчетном месяце	по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР (в сметных, базисных ценах 2001 г.)	Дополнительные затраты на приобретение материалов	Дополнительные затраты другие дополнительные расходы			
-1-	-2-	-3-	-4-	-5-	-6-	-7-	-8-	-9-	-10-	-11-	-12-
Всего по объекту в том числе: за СЕНТЯБРЬ 2023 г.	19 017 971,75	16 980 331,92							2 037 639,83	19 017 971,75	19 017 971,75
Всего к оплате										19 017 971,75	
Итого к оплате	**19 017 971,75**	**Девятнадцать миллионов семнадцать тысяч девятьсот семьдесят один тенге 75 тиын**									

Заказчик:
И.о. Руководителя ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"

Жарасбаев А.Б.

Технадзор

Эксперт ТОО "ТранзитПром"

Шатыр Е.К.

Подрядчик:

Директор ТОО "БН Капитал"

Берекетов Н.Ы.

Форма по приложению 3-1

Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Государственное учреждение "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области"**

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "БН Капитал"**

Объект : **«Строительство здания котельной для Еркинкушской начальной школы в селе Еркинкуш, Алгинского района, Актюбинской области»**

Договор подряда (контракт) **№165 от 29.05.2023г.**

Акт выполненных работ №1

за СЕНТЯБРЬ 2023г.

№ 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	тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Резервуар 50м^3										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-1-1										
		Земляные работы КЖ-3										
		Разработка котлована										
1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	276,08334		193,71	183,80	53480	50744	–	10447	69040
						9,91	42,65	2736	11775		5113	
2	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	8,53866		3501,81	–	29901	–	–	21529	55544
						3501,81	–	29901	–		4114	
3	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	165,7449		31,32	31,32	5191	5191	–	1036	6726
						–	8,68	–	1439		499	
4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	194,994		236,84	115,88	46182	22596	–	24023	75821
						120,96	50,15	23586	9779		5616	
5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	29,2491		1129,70	–	33043	–	–	23791	61380

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1129,70	–	33043	–		4547	
6	1108-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой	$м^2$ поверхности	36,49	2270,78	6,52	82861	238	76324	5911	95873
					172,62	1,55	6299	57		7102	
7	235-101-0301 РСНБ РК 2022	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	$м^2$	40,139	437,00	–	17541	–	17541	–	18944
					–	–	–	–		1403	
8	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	23,3403534	31,32	31,32	731	731	–	146	947
					–	8,68	–	203		70	
9	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,7218666	1129,70	–	815	–	–	587	1514
					1129,70	–	815	–		112	
10	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	24,06222	236,84	115,88	5699	2789	–	2964	9356
					120,96	50,15	2911	1207		693	
				Плит покрытия КЖ-4							
11	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	4,44	33678,00	13236,18	149530	58769	25394	88379	256942
					14722,40	5383,92	65367	23905		19033	
12	225-202-0102 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия каналов с отверстиями под люк ПО ГОСТ 13015-2012 марки ПО2/2П1-2А V=0,95$м^3$; 2П1-1А V=0,95$м^3$/	шт.	4	41512,00	–	166048	–	166048	–	179332
					–	–	–	–		13284	
13	225-101-0103 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	4	9466,00	–	37864	–	37864	–	40893
					–	–	–	–		3029	
14	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	7864,00	–	15728	–	15728	–	16986
					–	–	–	–		1258	
15	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	36368,00	–	72736	–	72736	–	78555
					–	–	–	–		5819	
16	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,13336	994397,00	–	132613	–	132613	–	143222
					–	–	–	–		10609	
17	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	6,0012	93,60	2,28	562	14	336	148	767
					35,39	0,36	212	2		57	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Установка металлических конструкций	т	0,028	108597,45	9685,73	3041	271	308	2970	6492
					87921,44	1967,62	2462	55		481	
19	222-509-0901 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные листовые сварные из стали толщиной 3-10 мм массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,028	923992,00	--	25872	--	25872	--	27942
					--	--	--	--		2070	
		Стены на отм.+3,150 КЖ-7									
20	1106-1001-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство/В20 W4 F50/	$м^3$	59,24	35237,39	2149,39	2087463	127329	1642705	331024	2611966
					5358,36	782,13	317429	46333		193479	
21	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,25412	376202,00	--	95600	--	95600	--	103248
					--	--	--	--		7648	
22	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,28256	329294,00	--	93045	--	93045	--	100489
					--	--	--	--		7444	
23	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,96632	455717,00	--	440368	--	440368	--	475597
					--	--	--	--		35229	
24	1115-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	135,24	1593,68	42,11	215529	5695	60514	123385	366027
					1104,11	36,31	149320	4911		27113	
25	217-403-0101 РСНБ РК 2022	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81(объемный вес цемента 1,3т/$м^3$ - жидкое стекло 4% от веса цемента)	т	0,0156	246109,00	--	3839	--	3839	--	4146
					--	--	--	--		307	
26	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	135,24	573,33	1,29	77537	174	2700	68014	157195
					552,08	0,57	74663	77		11644	
27	1108-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты монолитные. Гидроизоляция боковая наплавляемыми материалами в один слой/гидроизол/	$м^2$ поверхности	135,24	1744,94	292,56	235986	39566	111300	95740	358265
					629,40	131,81	85120	17826		26538	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
27.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	1,14 154,1736	405,00				62440		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	135,24	2490,72 398,87	28,64 3,82	336845 53943	3874 517	279028	50647 31000	418492
29	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/толщ.250мм/	$м^3$ кладки	33,81	21562,16 9215,79	4402,41 1023,93	729017 311586	148845 34619	268586	321971 84079	1135067
30	1108-0101-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной/толщ.300мм/	$м^3$ изолирующего слоя	40,572	11836,76 9276,91	2543,65 1107,98	480241 376383	103201 44953	657	391842 69767	941850
31	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная/толщ.100мм/. Устройство(В10)(см.КЖ-3 прим.5)	$м^3$	4,76	28402,55 1807,19	1659,26 346,34	135196 8602	7898 1649	118696	9328 11562	156086
32	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя/гидроизол/	$м^2$ поверхности	36	4652,39 311,77	10,41 2,59	167486 11224	375 93	155887	10525 14241	192251
7.1	235-102-0101	В ТОМ ЧИСЛЕ: Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	2,3 82,8	405,00				33534		
33	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	36	1142,86 468,00	33,81 19,22	41143 16848	1217 692	23078	16488 4611	62241
34	217-403-0101 РСНБ РК 2022	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81(объемный вес цемента 1,3т/$м^3$ - жидкое стекло 4% от веса цемента)	т	0,0156	246109,00 –	– –	3839 –	– –	3839	– 307	4146
35	1106-1401-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сооружения емкостные. Железнение поверхности	$м^2$ поверхности	36	573,33 552,08	1,29 0,57	20640 19875	47 21	718	18105 3100	41844
36	1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0216	1309251,92 347691,96	1937,96 810,59	28280 7510	42 18	20728	6850 2810	37941
36.1	222-509-1001	В ТОМ ЧИСЛЕ: Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,0216	959622,00				20728		
37	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0097	1138227,45	9685,73	11041	94	10094	1029	13035

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					87921,44	1967,62	853	19		966	
38	1106-0701-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Пояса в опалубке. Устройство	$м^3$	2,64	56004,64	7054,02	147852	18623	91660	37523	200205
					14230,76	1388,23	37569	3665		14830	
39	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,13528	376202,00	--	50893	--	50893	--	54964
					--	--	--	--		4071	
40	1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство/В10/	$м^3$	0,4	39030,82	1738,53	15612	695	11782	2992	20092
					7837,60	382,39	3135	153		1488	
41	1120-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	2	3443,52	62,01	6887	124	5485	1290	8831
					639,01	18,97	1278	38		654	
42	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00068	1138227,45	9685,73	774	6	708	72	914
					87921,44	1967,62	60	1		68	
43	1134-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	1712438,65	--	6850	--	5751	836	8300
					274863,75	--	1099	--		615	
44	217-101-0302 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	2	33,00	--	66	--	66	--	71
					--	--	--	--		5	
45	217-101-0303 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М16х150	шт.	2	91,00	--	182	--	182	--	197
					--	--	--	--		15	
46	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00368	1138227,45	9685,73	4189	35	3830	390	4946
					87921,44	1967,62	324	7		366	
47	1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00706	1138227,45	9685,73	8036	68	7347	749	9488
					87921,44	1967,62	621	14		703	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	1110-0114-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Настил из щитов деревянных с плитным утеплителем. Устройство по фермам	м² покрытия	1,464	5559,86	223,54	8140	327	7074	787	9641
					504,79	92,22	739	135		714	
49	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	20	29,00	--	580	--	580	--	626
					--	--	--	--		46	
50	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м² покрытия	1,6	5215,71	21,25	8345	34	5823	2296	11492
					1554,72	5,16	2488	8		851	
51	261-107-0620 РСНБ РК 2022	Скобы металлические	кг	4,96	203,00	--	1007	--	1007	--	1088
					--	--	--	--		81	
52	223-502-0902 РСНБ РК 2022	Ручка раздельная	пара	4	3246,00	--	12984	--	12984	--	14023
					--	--	--	--		1039	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6354930	599612	4107318	1673814	8671040
							1648001	204171	--	642300	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6348043				
	Материалы		Тенге				2931026				
	Всего заработная плата		Тенге					1850856			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1170805				
		Накладные расходы	Тенге				1672524				
		Сметная прибыль	Тенге				641646				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8662213				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1268
		Сметная заработная плата	Тенге					1850856			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				6887				
	Материалы		Тенге				5485				
	Всего заработная плата		Тенге					1316			
	Сдача и испытание		Тенге				67				
		Накладные расходы	Тенге				1290				
		Сметная прибыль	Тенге				654				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8831				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1316			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8671044				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1269
		Сметная заработная плата	Тенге					1852172			

РАЗДЕЛ 2.Фундаменты под котельную

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №2-2-1

Земляные работы

Разработка котлована

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
53	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	274,51	193,71	183,80	53175	50455	–	10387	68646
					9,91	42,65	2720	11708		5084	
54	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	8,49	3501,81	–	29730	–	–	21406	55227
					3501,81	–	29730	–		4091	
55	1101-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	м^3	26,8	86,66	86,66	2322	2323	–	463	3008
					–	24,02	–	644		223	
56	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	223,38	31,32	31,32	6996	6996	–	1396	9064
					–	8,68	–	1939		672	
57	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	223,38	236,84	115,88	52905	25886	–	27520	86859
					120,96	50,15	27020	11203		6433	
58	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м^3 грунта	39,42	1129,70	–	44533	–	–	32063	82724
					1129,70	–	44533	–		6128	
		Фундаментная плита ФПл-1									
		Фундамент ФПл-1 КЖ-3									
59	1101-0201-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки/h=2,48; КЖ-3 разрез 1-1/	м^3 грунтовой подушки	27,2	714,18	711,68	19426	19358	9	4104	25412
					2,18	207,38	59	5641		1882	
60	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В10 W4 F50/	м^3	2,6	28794,23	1659,26	74865	4314	65852	5095	86357
					1807,19	346,34	4699	900		6397	
61	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство/В15 W4 F50/	м^3	7,2	31824,22	2543,68	229134	18314	190206	22414	271672
					2863,12	557,82	20614	4016		20124	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
62	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка/МН126-3 -- 6шт/	т	0,0402	1063409,12	1937,96	42749	78	38577	3755	50225
					101849,16	810,59	4094	33		3720	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,0402	959622,00				38577		
63	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	8,16	2490,72	28,64	20324	234	16835	3056	25250
					398,87	3,82	3255	31		1870	
		Сетка С-1 S=48,0$м^2$ КЖ-3									
64	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,4272	30348,69	1350,96	12965	577	854	10677	25533
					26999,73	464,01	11534	198		1891	
65	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,4272	329294,00	--	140674	--	140674	--	151928
					--	--	--	--		11254	
		Фиксатор Ф-1/125шт/,хомуты П-1/104шт/ КЖ-3									
66	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,16862	376202,00	--	63435	--	63435	--	68510
					--	--	--	--		5075	
		Крыльцо КР-1 КЖ-3									
67	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство/В15 W4 F50/	$м^3$	1,06	52816,91	3784,44	55986	4011	36140	15196	76877
					14938,41	815,52	15835	864		5695	
68	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-I, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00594	455717,00	--	2707	--	2707	--	2924
					--	--	--	--		217	
		Фундамент под дымовую трубу Фм-1									
		Фундамент Фм-1 КЖ-4									
69	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В10 W4 F50/	$м^3$	0,55	28794,23	1659,26	15837	912	13931	1078	18268
					1807,19	346,34	994	190		1353	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	1106-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 м³. Устройство/В15 W4 F50/	м³	5,35	35664,76	2285,02	190806	12225	149914	28475	236824
					5358,36	490,52	28667	2624		17543	
71	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	0,1784	349794,00	--	62403	--	62403	--	67395
					--	--	--	--		4992	
72	217-101-0304 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М20х200	шт.	8	167,00	--	1336	--	1336	--	1443
					--	--	--	--		107	
73	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	16,74	2490,72	28,64	41695	479	34539	6269	51801
					398,87	3,82	6677	64		3837	
		Дымовая труба Ду-133 КЖ-4 примеч.поз.6									
74	1122-0301-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 125 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,004	1380172,44	432011,48	5521	1728	348	4118	10410
					861324,48	178545,02	3445	714		771	
75	241-102-0211 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 133х5,0 мм	м	4,16	7168,00	--	29819	--	29819	--	32205
					--	--	--	--		2386	
76	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м²	0,045216	93,60	2,28	4	--	2	1	6
					35,39	0,36	2	--		--	
		База под дымовую трубу КЖ-5									
77	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В25/	м³	0,05	33726,95	1659,26	1686	83	1513	98	1927
					1807,19	346,34	90	17		143	
78	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,3	783,00	--	1018	--	1018	--	1099
					--	--	--	--		81	
		Приямок ПР-1 для дымовой трубы КЖ-5.1									
79	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м³ основания	0,07	10125,25	2592,54	709	181	441	150	928
					1247,31	1061,40	87	74		69	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
80	1127-0602-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 26	Основания. Розлив вяжущих материалов	т	0,00056	202822,81	3016,20	114	2	112	1	124
					–	1324,30	–	1		9	
81	1106-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены подвалов и подпорные стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 300 мм. Устройство/В15 W4 F50/	$м^3$	0,22	52816,91	3784,44	11620	832	7502	3154	15956
					14938,41	815,52	3286	179		1182	
82	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00476	455717,00	–	2169	–	2169	–	2343
					–	–	–	–		174	
83	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка/Зд-3 – 1шт/	т	0,00924	1063409,12	1937,96	9826	17	8868	863	11544
					101849,16	810,59	941	7		855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
17.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1 0,00924	959622,00				8867		
84	1109-0304-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	0,01746	111350,03	33665,65	1944	588	236	917	3089
					64156,89	11922,74	1120	208		229	
85	214-106-0102 РСНБ РК 2022	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 5 до 12 мм	т	0,01746	410761,00	–	7172	–	7172	–	7746
					–	–	–	–		574	
		Фундамент под ДЭС									
		Фундамент Фм-2 КЖ-7									
86	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В10 W4 F50/	$м^3$	0,4	28794,23	1659,26	11518	664	10131	784	13286
					1807,19	346,34	723	139		984	
87	1106-0101-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 10 $м^3$. Устройство/В15 W4 F50/	$м^3$	3	35664,76	2285,02	106994	6856	84063	15967	132798
					5358,36	490,52	16075	1472		9837	
88	1106-0301-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Детали закладные весом до 20 кг. Установка/Зд-2 – 6шт/	т	0,03992	1063409,12	1937,96	42451	77	38308	3729	49875
					101849,16	810,59	4066	32		3694	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
88.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	1	0,03992	959622,00				38308		
89	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	6,95		2490,72	28,64	17311	199	14340	2603	21507
						398,87	3,82	2772	27		1593	
		Сетка С-1 КЖ-7										
90	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,0449		30348,69	1350,96	1363	61	90	1122	2684
						26999,73	464,01	1212	21		199	
91	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 12 до 40 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,0449		329294,00	--	14785	--	14785	--	15968
						--	--	--	--		1183	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1430027	157450	1038329	226861	1789442
								234250	42946	--	132551	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1428083				
	Материалы		Тенге					712570				
	Всего заработная плата		Тенге						275868			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					325518				
		Накладные расходы	Тенге					225944				
		Сметная прибыль	Тенге					132322				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1786349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									201
		Сметная заработная плата	Тенге						275868			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					1944				
	Материалы		Тенге					236				
	Всего заработная плата		Тенге						1328			
		Накладные расходы	Тенге					917				
		Сметная прибыль	Тенге					229				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					3090				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
		Сметная заработная плата	Тенге						1328			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					1789439				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									202
		Сметная заработная плата	Тенге						277196			
		РАЗДЕЛ 3.Сети электроснабжения										
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №4-1										
		Земляные работы										
92	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	22,86		2377,78	--	54356	--	--	39136	100972
						2377,78	--	54356	--		7479	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
93	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	7,62	1129,70	--	8608	--	--	6198	15990
					1129,70	--	8608	--		1185	
94	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /распределение грунта по площадке/. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	15,24	1129,70	--	17217	--	--	12396	31982
					1129,70	--	17217	--		2369	
95	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	22,86	236,84	115,88	5414	2649	--	2816	8889
					120,96	50,15	2765	1146		658	
				Кабельно-проводниковая продукция							
96	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	127	320,14	208,62	40658	26494	--	18678	64083
					111,52	92,75	14163	11779		4747	
97	1308-0206-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 10 мм2. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с установкой ответвительных коробок в помещениях с нормальной средой	м кабеля	23	486,87	213,11	11198	4901	914	5289	17806
					234,05	85,32	5383	1962		1319	
98	243-113-0905 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-1	км	0,15	1159160,00	--	173874	--	173874	--	187784
					--	--	--	--		13910	
99	1308-0201-2706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Муфта соединительная эпоксидная для 3-4-жильного кабеля напряжением до 10 кВ, сечение жил до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	12467,23	217,97	49869	872	4389	32378	88827
					11152,08	90,29	44608	361		6580	
100	243-903-7401 РСНБ РК 2022	Муфта концевая термоусаживающие, внутренней установки, для 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с ленточной броней, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 4ПКВтпБиг-HF-в-10/25	шт.	4	17473,00	--	69892	--	69892	--	75483
					--	--	--	--		5591	
101	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	2	1068,35	67,90	2137	136	957	766	3135
					522,10	9,93	1044	20		232	
102	243-904-0108 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 38	м	2,02	645,00	--	1303	--	1303	--	1407
					--	--	--	--		104	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
103	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кзм=0,3	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,127	34721,92	22331,84	4410	2836	–	1432	6309
					12390,08	6092,83	1574	774		467	
104	249-101-0503 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м	127	80,00	–	10160	–	10160	–	10973
					–	–	–	–		813	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				449096	37888	261489	119089	613640
							149718	16042	–	45454	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				108272				
	Материалы		Тенге				6259				
	Всего заработная плата		Тенге					81668			
		Накладные расходы	Тенге				58543				
		Сметная прибыль	Тенге				13345				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				180160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					81668			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				340824				
	Всего заработная плата		Тенге					84092			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				255229				
		Накладные расходы	Тенге				60546				
		Сметная прибыль	Тенге				32109				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				433479				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								65
		Сметная заработная плата	Тенге					84092			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				613639				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
		Сметная заработная плата	Тенге					165760			
		РАЗДЕЛ 4. Наружный водопровод									
		ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-1-1									
		Сеть хоз-питьевого водоснабжения В1									
		Трубопровод									
105	1122-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр до 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,005	666854,80	98453,28	3334	492	191	2803	6628
					530207,04	35970,05	2651	180		491	
106	241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	5,02	1801,00	–	9041	–	9041	–	9764
					–	–	–	–		723	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05 Изм. и доп. вып. 28	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	2931,04	163,24	2931	163	326	2428	5788
					2441,82	36,14	2442	36		429	
108	242-202-0204 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	40836,00	--	40836	--	40836	--	44103
					--	--	--	--		3267	
109	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	0,89	157,37	4,07	140	3	113	17	169
					26,58	0,54	24	--		13	
110	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,005	85863,20	--	429	--	17	408	904
					82374,77	--	412	--		67	
111	1307-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Агрегат насосный лопастный центробежный одноступенчатый,многоступенчатый объемный,вихревой,поршневой,приводной,роторный на общей фундаментной плите или моноблочный,масса 0,064 т.Монтаж оборудования	шт.	1	51808,29	1314,77	51808	1314	1884	29735	88066
					48609,72	135,43	48610	135		6523	
112	ТПРАЙС лист	Мотопомпа для чистой воды Qazar GS80	шт	1	76609,82	--	76610	--	76610	--	82739
					--	--	--	--		6129	
113	244-402-0101 РСНБ РК 2022	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	40	1083,00	--	43320	--	43320	--	46786
					--	--	--	--		3466	
		Колодец Ду-1000мм (1 шт)									
114	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,02	32496,70	13236,18	33147	13501	4629	20303	57726
					14722,40	5383,92	15017	5492		4276	
115	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	15355,00	--	15355	--	15355	--	16583
					--	--	--	--		1228	
116	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	1	11050,00	--	11050	--	11050	--	11934
					--	--	--	--		884	
117	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	14555,00	--	29110	--	29110	--	31439
					--	--	--	--		2329	
118	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.	1	16652,00	--	16652	--	16652	--	17984
					--	--	--	--		1332	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	7864,00	--	7864	--	7864	--	8493
					--	--	--	--		629	
120	225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	7266,00	--	7266	--	7266	--	7847
					--	--	--	--		581	
121	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	36368,00	--	36368	--	36368	--	39277
					--	--	--	--		2909	
122	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.	8	785,00	--	6280	--	6280	--	6782
					--	--	--	--		502	
123	1122-0501-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 110 мм. Укладка/гильзы в колодцах/	км трубопровода	0,0002	1970441,07	3867,13	394	--	384	10	437
					49670,28	1719,28	10	--		32	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				391935	15473	307296	55704	483449
							69166	5843	--	35810	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				51808				
	Материалы		Тенге				1884				
	Всего заработная плата		Тенге					48745			
		Накладные расходы	Тенге				29735				
		Сметная прибыль	Тенге				6523				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				88066				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					48745			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				337196				
	Материалы		Тенге				5333				
	Всего заработная плата		Тенге					23786			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				299752				
		Накладные расходы	Тенге				23541				
		Сметная прибыль	Тенге				28858				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				389595				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								14
		Сметная заработная плата	Тенге					23786			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2931				
	Материалы		Тенге				326				
	Всего заработная плата		Тенге					2478			
		Накладные расходы	Тенге				2428				
		Сметная прибыль	Тенге				429				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5788				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2478			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				483449				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45
		Сметная заработная плата	Тенге					75009			

РАЗДЕЛ 5.Тепловые сети

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА №6-2-1

Земляные работы под лотков

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Разработка котлована									
124	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м³ грунта	143,65312	193,71	183,80	27827	26404	–	5436	35923
					9,91	42,65	1424	6127		2660	
125	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м³ грунта	4,44288	3501,81	–	15558	–	–	11202	28901
					3501,81	–	15558	–		2141	
126	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	97,95604	31,32	31,32	3068	3068	–	612	3975
					–	8,68	–	850		295	
127	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	97,95604	236,84	115,88	23200	11351	–	12068	38089
					120,96	50,15	11849	4912		2821	
128	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	17,28636	1129,70	–	19528	–	–	14060	36276
					1129,70	–	19528	–		2687	
129	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	52,56576	360,00	–	18924	–		–	20438
					–	–	–	–		1514	
		Конструкций железобетонные лотков									
		Лотки ж/б КЖ.ТС-4									
130	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В10/	м³	4,6	28402,55	1659,26	130652	7632	114707	9015	150840
					1807,19	346,34	8313	1593		11173	
131	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м³ сборных конструкций	4,55	16044,20	3778,00	73001	17190	28734	38662	120596
					5951,04	1249,94	27077	5687		8933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	225-203-0107 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/м^2, объемом до 1 м^3 ГОСТ 13015-2012/ЛК300.90.60-3 V=0,45м^3--5шт; ЛК75.90.60-3 V=0,11м^3--18шт/(зона №1--г.Нур-Султан)	м^3	4,23	125939,00	--	532722	--	532722	--	575340
					--	--	--	--		42618	
133	225-202-1107 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м^2 ГОСТ 13015-2012/ПДУ110.120.12-6 V=0,16м^3--2шт/	м^3	0,32	84272,00	--	26967	--	26967	--	29124
					--	--	--	--		2157	
		Монолитный участок УМ-1/2шт/ КЖ.ТС-4									
134	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/	м^3	0,28	44763,77	3300,90	12534	924	8856	2686	16438
					9837,09	704,91	2754	197		1218	
135	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,08932	30348,69	1350,96	2711	120	179	2232	5339
					26999,73	464,01	2412	41		395	
136	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	0,08932	349794,00	--	31244	--	31244	--	33743
					--	--	--	--		2499	
		Монолитный участок УМ-2/3шт/ КЖ.ТС-4									
137	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/	м^3	0,24	44763,77	3300,90	10743	792	7590	2302	14089
					9837,09	704,91	2361	169		1044	
138	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,06546	30348,69	1350,96	1987	88	132	1636	3913
					26999,73	464,01	1767	30		290	
139	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	0,06546	349794,00	--	22898	--	22898	--	24730
					--	--	--	--		1832	
		Опора неподвижная Н-1,2,3,4/4шт/ КЖ.ТС-4									
140	1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж	т конструкций	0,05112	149929,73	9398,28	7664	480	577	4580	13224
					129243,07	605,89	6607	31		980	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
141	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,05112	518842,00	--	26523	--	26523	--	28645
					--	--	--	--		2122	
142	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,3004	93,60	2,28	215	5	129	57	294
					35,39	0,36	81	1		22	
143	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	$м^2$ поверхности	48	3720,89	10,41	178603	499	163139	14033	208047
					311,77	2,59	14965	124		15411	
144	235-101-0301 РСНБ РК 2022	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-420-1,0	$м^2$	105,6	437,00	--	46147	--	46147	--	49839
					--	--	--	--		3692	
		Опораная подушка ОП-1/82шт/ КЖ.ТС-4									
145	225-205-0101 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП1	шт.	82	1209,00	--	99138	--	99138	--	107069
					--	--	--	--		7931	
146	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/толщ.250мм/	$м^3$ кладки	1,2	21562,16	4402,41	25875	5283	9533	11428	40287
					9215,79	1023,93	11059	1229		2984	
		Пробивка проема КЖ.ТС-6.1									
147	1146-0302-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Проемы в конструкциях из кирпича. Пробивка	$м^3$	0,3	29728,30	11443,94	8918	3434	--	5830	15928
					18284,36	4852,19	5485	1456		1180	
148	1109-0302-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Металлоконструкций массой до 160 кг. Монтаж при высоте здания до 12 м	т конструкций	0,09373	49830,90	31627,02	4671	2964	6	2116	7330
					18148,06	14568,26	1701	1365		543	
149	214-203-0202 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,0626	518842,00	--	32480	--	32480	--	35078
					--	--	--	--		2598	
150	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	0,01104	479350,00	--	5292	--	5292	--	5715
					--	--	--	--		423	
151	214-208-0101 РСНБ РК 2022	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,02009	497505,00	--	9995	--	9995	--	10795
					--	--	--	--		800	
152	217-101-0302 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	6	33,00	--	198	--	198	--	214
					--	--	--	--		16	
153	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М10х100	шт.	8	29,00	--	232	--	232	--	251

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–		19	
154	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	$м^3$ кладки	0,3	43596,17	3283,91	13079	985	9384	2713	17055
					9034,96	687,71	2710	206		1263	
		Конструкций железобетонные плит									
		Плиты ж/б КЖ.ТС-7									
155	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	2,77	16044,20	3778,00	44442	10465	17493	23537	73418
					5951,04	1249,94	16484	3462		5438	
156	225-203-0107 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012/ПТ300.90.10-3 V=0,26$м^3$--5шт; ПТ75.90.10-3 V=0,065$м^3$--18шт/(зона №1--г.Нур-Султан)	$м^3$	2,47	125939,00	–	311069	–	311069	–	335955
					–	–	–	–		24886	
157	225-202-1107 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012/ПТУ180.90.10-6 V=0,15$м^3$--2шт/	$м^3$	0,3	84272,00	–	25282	–	25282	–	27305
					–	–	–	–		2023	
		Монолитный участок УМ-1/2шт/ КЖ.ТС-7									
158	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/	$м^3$	0,2	44763,77	3300,90	8953	660	6326	1919	11741
					9837,09	704,91	1967	141		870	
159	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,05632	30348,69	1350,96	1709	76	112	1408	3366
					26999,73	464,01	1521	26		249	
160	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	0,05632	349794,00	–	19700	–	19700	–	21276
					–	–	–	–		1576	
		Монолитный участок УМ-2/3шт/ КЖ.ТС-7									
161	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/	$м^3$	0,15	44763,77	3300,90	6715	495	4744	1439	8806
					9837,09	704,91	1476	106		652	
162	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,04116	30348,69	1350,96	1249	56	82	1029	2460
					26999,73	464,01	1111	19		182	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
163	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	0,04116	349794,00	–	14398	–	14398	–	15550
					–	–	–	–		1152	
		Компенсаторная ниша									
		Лотки ж/б КЖ.ТС-7.1									
164	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	$м^3$ сборных конструкций	1,635	16044,20	3778,00	26232	6177	10325	13893	43335
					5951,04	1249,94	9730	2044		3210	
165	225-203-0107 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15 тс/$м^2$, объемом до 1 $м^3$ ГОСТ 13015-2012/ЛК75.90.60-3 V=0,11$м^3$–3шт; ПТ75.90.10-3 V=0,065$м^3$–1шт/(зона №1–г.Нур-Султан)	$м^3$	0,395	125939,00	–	49746	–	49746	–	53726
					–	–	–	–		3980	
166	225-202-1107 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012/ПДУ110.120.12-6 V=0,16$м^3$–4шт; ПТУ180.90.10-6 V=0,15$м^3$–4шт/	$м^3$	1,24	84272,00	–	104497	–	104497	–	112857
					–	–	–	–		8360	
167	1108-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м/толщ.250мм/	$м^3$ кладки	1	21562,16	4402,41	21562	4402	7944	9523	33572
					9215,79	1023,93	9216	1024		2487	
		Теплофикационный колодец УТ-1									
		Разработка котлована КЖ.ТС-8									
168	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	$м^3$ грунта	233,77	193,71	183,80	45284	42967	–	8846	58459
					9,91	42,65	2317	9970		4329	
169	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	7,23	3501,81	–	25318	–	–	18229	47031
					3501,81	–	25318	–		3484	
170	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	180,455	31,32	31,32	5652	5652	–	1128	7323
					–	8,68	–	1566		543	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
171	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	180,455	236,84	115,88	42739	20911	–	22232	70168
					120,96	50,15	21828	9050		5197	
172	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	31,845	1129,70	–	35975	–	–	25902	66827
					1129,70	–	35975	–		4950	
173	1101-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	$м^3$	14,5	86,66	86,66	1257	1256	–	251	1628
					–	24,02	–	348		121	
174	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	22,72	360,00	–	8179	–		–	8833
					–	–	–	–		654	
175	1107-0601-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	$м^3$ конструкции	1,08	28774,72	1650,96	31077	1783	14805	17661	52638
					13415,37	443,27	14489	479		3899	
176	225-202-1107 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/$м^2$ ГОСТ 13015-2012/ПТО150.150.12-6 V=0,26$м^3$--2шт; ПТ75.150.12-6 V=0,13$м^3$--4шт/	$м^3$	1,04	84272,00	–	87643	–	87643	–	94654
					–	–	–	–		7011	
177	1107-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Балки перекрытий массой до 1 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании). Высота здания до 15 м	шт. сборных конструкций	1	4506,67	1341,64	4507	1342	630	3596	8751
					2535,01	512,14	2535	512		648	
178	225-203-0704 РСНБ РК 2022	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б4(зона №1--г.Алматы)	шт.	1	27795,00	–	27795	–	27795	–	30019
					–	–	–	–		2224	
179	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	6655,00	–	13310	–	13310	–	14375
					–	–	–	–		1065	
180	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	2	54902,00	–	109804	–	109804	–	118588
					–	–	–	–		8784	
181	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,06056	994397,00	–	60221	–	60221	–	65039
					–	–	–	–		4818	
182	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	2,7252	93,60	2,28	255	6	153	67	348
					35,39	0,36	96	1		26	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	1107-0104-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Балки перекрытий массой до 1 т. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях (при свободном опирании). Высота здания до 15 м	шт. сборных конструкций	1	4506,67	1341,64	4507	1342	630	3596	8751
					2535,01	512,14	2535	512		648	
184	225-203-0705 РСНБ РК 2022	Балка лотков канала ГОСТ 13015-2012 марки Б5(зона №1-- г.Алматы)	шт.	1	42536,00	--	42536	--	42536	--	45939
					--	--	--	--		3403	
185	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В10 F50 W4/	$м^3$	0,8	28794,23	1659,26	23035	1327	20262	1568	26571
					1807,19	346,34	1446	277		1968	
186	1106-1001-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/	$м^3$	14,6	34395,95	2149,39	502181	31381	392568	81583	630465
					5358,36	782,13	78232	11419		46701	
187	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,10124	376202,00	--	38087	--	38087	--	41134
					--	--	--	--		3047	
188	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,6146	30348,69	1350,96	18652	830	1228	15360	36733
					26999,73	464,01	16594	285		2721	
189	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	0,6146	349794,00	--	214983	--	214983	--	232182
					--	--	--	--		17199	
190	1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,03672	29930,30	1697,36	1099	62	74	895	2153
					26234,94	545,90	963	20		160	
191	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	0,0324	329247,00	--	10668	--	10668	--	11521
					--	--	--	--		853	
192	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00432	376202,00	--	1625	--	1625	--	1755
					--	--	--	--		130	
				Дренажный колодец ДК-1							
		Разработка котлована КЖ.ТС-12									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кзм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	82,45	193,71	183,80	15971	15154	–	3120	20618
					9,91	42,65	817	3516		1527	
194	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	2,55	3501,81	–	8930	–	–	6429	16588
					3501,81	–	8930	–		1229	
195	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	39,1	31,32	31,32	1225	1224	–	244	1587
					–	8,68	–	339		118	
196	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	39,1	236,84	115,88	9260	4531	–	4817	15203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 ТЧ 01 табл. 11 п.3.37 Кзтр=1,2, Кэм=1,2	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Глубина котлована до 3 м независимо от объема котлована или его площади, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2	м^3 грунта	82,45	193,71 9,91	183,80 42,65	15971 817	15154 3516	–	3120 1527	20618
194	1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м^3 грунта	2,55	3501,81 3501,81	– –	8930 8930	– –	–	6429 1229	16588
195	1101-0104-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108/ л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м^3 грунта	39,1	31,32 –	31,32 8,68	1225 –	1224 339	–	244 118	1587
196	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	39,1	236,84	115,88	9260	4531	–	4817	15203

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					120,96	50,15	4730	1961		1126	
197	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	6,9	1129,70	--	7795	--	--	5612	14480
					1129,70	--	7795	--		1073	
198	1101-0104-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Срезка растительного грунта бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	$м^3$	4,8	86,66	86,66	416	416	--	83	539
					--	24,02	--	115		40	
199	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км	54,72	360,00	--	19699	--		--	21275
					--	--	--	--		1576	
200	1122-1301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,08	33678,00	13236,18	36372	14295	6177	21498	62499
					14722,40	5383,92	15900	5815		4630	
201	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	11050,00	--	22100	--	22100	--	23868
					--	--	--	--		1768	
202	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	14555,00	--	29110	--	29110	--	31439
					--	--	--	--		2329	
203	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	15355,00	--	15355	--	15355	--	16583
					--	--	--	--		1228	
204	225-101-0605 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	14075,00	--	14075	--	14075	--	15201
					--	--	--	--		1126	
205	244-202-0102 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Т (С250)	комплект	1	54902,00	--	54902	--	54902	--	59294
					--	--	--	--		4392	
206	222-506-0401 РСНБ РК 2022	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,038	994397,00	--	37787	--	37787	--	40810
					--	--	--	--		3023	
207	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	1,71	93,60	2,28	160	4	95	42	218
					35,39	0,36	61	1		16	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				3677694	248033	2965143	436175	4442979
							417717	77026	--	329110	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3665359				
		Материалы	Тенге				826024				
		Всего заработная плата	Тенге					485039			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2138529				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Транспортные расходы		Тенге				46802				
		Накладные расходы	Тенге				429479				
		Сметная прибыль	Тенге				327587				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4422425				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								341
		Сметная заработная плата	Тенге					485039			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12335				
	Материалы		Тенге				582				
	Всего заработная плата		Тенге					9704			
		Накладные расходы	Тенге				6696				
		Сметная прибыль	Тенге				1523				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				20554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					9704			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				4442979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								347
		Сметная заработная плата	Тенге					494743			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**16000550**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2518852				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1058456			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					346028			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						8679558		
		- Перевозка грузов	Тенге				46802				
		- Накладные расходы	Тенге							2511643	
		- Сметная прибыль	Тенге							1185225	
		Временные здания и сооружения 1,5%									240 008,25
		ИТОГО									16 240 558,25
		Непредвиденные работы и затраты-2%									324 811,17
		ИТОГО									16 565 369,42
		в том числе в текущих ценах на 2023 год - 100 %, К=1,079									17 874 033,60
		ИТОГО с учетом тендерной скидки 5%									**16 980 331,92**
		Налог на добавленную стоимость - 12 %									**2 037 639,83**
		ВСЕГО									**19 017 971,75**
		ИТОГО к оплате:									**19 017 971,75**

Сдал (Подрядчик)
ТОО "БН Канаат" БИН 091140017165

Директор **Берекетов Н.Ы.**

Исполнитель
ТОО "ТранзитПром" БИН: 120240012936

Эксперт **Шагыр Е.К.**

Принял (Заказчик)
ГУ "Управление строительства, архитектуры и градостроительства Актюбинской области" БИН 160140010537

И.о. Руководителя **Жарасбаев А.Б.**

Авторский надзор
ТОО "РОСИБ" БИН: 921040000350

Руководитель **Дарханова А.Л.**