Приложение 1 к приказу Министр финансов
Республики Казахстан от 26 сентября 2024 года № 646
Приложение 4-1 к Правилам организации деятельности и
осуществления функций заказчика (застройщика)

Заказчик: Танкенова Сәрсенкүл
Подрядчик: ТОО "MMM GROUP"
Наименование строительства и его адрес: «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 12 очередь, Қазақстан Республикасы, Қызылорда облысы , г.Кызылорда, Левый берег 1/180В »

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат
за декабрь месяц 2024 г.

БИН / ИИН		КОПФ		Договор		Источник финансирования		
Заказчика	Подрядчика	Заказчика	Подрядчика	Номер	Дата	Наименования программы/ подпрограммы/ специфики		КОД
460306400708	151140005096			№ 103	18.11.2024г.			
Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге						НДС	Всего
	с начала строительства по отчетный месяц включительно	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце без НДС	из них				
				Строительно-монтажные работы	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих затрат		
А	1	2	3	4	5	6	7	8
«Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 12 очередь, Қазақстан Республикасы, Қызылорда облысы , г.Кызылорда, Левый берег 1/180В »	898 840,782	898 840,782	802 536,41				96 304,37	898 840,782

Заказчик: Танкенова Сәрсенкүл
БИН 460306400708

Руководитель _____ **Танкенова Сәрсенкүл**

Подрядчик: ТОО "MMM GROUP"
БИН 151140005096

Директор _____ **Махатов Н.Е**

Эксперт(ы) технического надзора: ТОО "Курылыс Контроль"

Эксперт _____ **Бектибаев Н. А.**
KZ68VJE00088019 от 07.08.2024г. KZ03VJE00088122 от 13.08.2024г., KZ95VJE00088018 от 07.08.2024г.

Приложение 3-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функции заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: Танкенова Сәрсенкүл. ИИН: 460306400708.

Генподрядчик: ТОО "MMM GROUP"

Стройка: «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 12 очередь, Қазақстан Республикасы,Қызылорда облысы , г.Кызылорда, Левый берег 1/180В »

Стройка: «Строительство внутриквартальной инженерной инфраструктуры (благоустройство, наружные сети водоснабжения, канализации, связь, газ и электричество) в г.Кызылорда, 12 очередь, Қазақстан Республикасы,Қызылорда облысы , г.Кызылорда, Левый берег 1/180В »

Согласно договора № 103 от 18.11.2024г.

АКТ

приемки выполненных работ за декабрь месяц 2024года

Сноска. Правила дополнены приложением 3-1 в соответствии с приказом Министра по инвестициям и развитию РК от 19.09.2018 № 656 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования), в редакции приказа и.о. Министра промышленности и строительства РК от 26.09.2024 № 336 (вводится в действие по истечении десяти календарных дней после дня его первого официального опубликования)

Составлен(а) в текущих ценах 2023 года

№ п/п	№ по смете	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	Страна происхождения
							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	13	14
			РАЗДЕЛ 1. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1. Наружный газопровод среднего давления											
			Земляные работы											
1	1	E11-010101-0368 1101-0101-0368 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Группы 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м³**	м³ грунта		11,22	312,03	312,03	3500,977	3500,977		989,261	4849,456	
			НР - 72%, СП - 8%				--	89,06		999,253		359,219		
2	2	E11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами**	м³ грунта		7,78	1,39	--	10,814			10,706	23,242	
			НР - 72%, СП - 8%				1,39	--	10,814			1,722		
3	3	E11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м³ грунта		1,8	62,22	62,22	111,996	111,996		38,438	162,468	
			НР - 72%, СП - 8%				--	21,57		38,826		12,035		
4	4	E11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	м² уплотненного грунта		1,8	32,07	142,6	57,726	256,680		159,881	235,016	
			НР - 72%, СП - 8%				19,47	70,25	35,046	126,450		17,409		
5	5	E11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	м³ грунта		2,2	18,4	--	40,480			40,075	87,000	
			НР - 72%, СП - 8%				18,4	--	40,480			6,444		
			Подземный газопровод											
6	6	E11-220501-0423 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	км трубопровода		0,083	0,19	50,68	0,016	4,206		7,311	7,913	
			НР - 99%, СП - 8%				9,51	79,46	0,789	6,595		0,586		
7	7	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	м		83,0	2	--	166,000	--	166,000	--	179,280	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			СП - 8%			--	--	--	--		13,280		
			ПЭ фитинги										
8	8	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/Седловой отвод с ЗН/ полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	1	27,73	17,5	2128,000	178,000	--	1931,000	4384,000	
			НР - 99%, СП - 8%			10,23	0,54	1950,000	1,000		325,000		
9	9	С1241-208-1806 241-208-1806 РСНБ РК 2022 прим.	Седловой полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм	шт.	1	330	--	330,000	--	330,000	--	356,400	
			СП - 8%			--	--	--	--		26,400		
			Установка полиэтиленового крана диам.63мм под ковер -										
10	10	Е11-60201-101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство (подушка под ковер из бетона кл.В15 W4 F50)	$м^3$	0,014	19,17	142	615,000	23,000	471,000	120,000	794,000	
			НР - 91%, СП - 8%			63,59	78,1	121,000	10,000		59,000		
11	11	Е11-070201-0201 1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,07	24,02	9,56	1749,000	854,000	61,000	143,000	426,000	
			НР - 118%, СП - 8%			11,93	9,94	834,000	372,000		54,000		
12	12	С1225-205-0106 225-205-0106 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП6	шт.	1	187	--	187,000	--	187,000	--	318,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		431,000		
13	13	С1261-107-0513 261-107-0513 РСНБ РК 2022	Пленка из фторопласта -4 изоляционная марки ИО, ориентированная ГОСТ 24222-80/=Диск из фторопласта д420х140мм толщиной 10мм/	т	0,00362	3,600	--	132,000	--	132,000	--	1319,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		7,000		
14	14	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1	0,51	2,71	71,000	63,000		5166,000	12784,000	
			НР - 99%, СП - 8%			4,18	3,81	54,000	34,000		947,000		
15	15	С1242-209-2301 242-209-2301 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 65	шт.	1	524	--	524,000	--	524,000	--	546,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		22,000		
16	16	С1242-108-0301 242-108-0301 РСНБ РК 2022	Шток телескопический удлинительный DN 65/80 длиной от 900 до 1300 мм	шт.	1	433	--	433,000	--	433,000	--	488,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		55,000		
17	17	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении/муфта с ЗН/ полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	2	2,73	17,5	4255,000	355,000	--	3863,000	767,000	
			НР - 99%, СП - 8%			1,23	0,54	3900,000	1,000		649,000		
18	18	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	2	114	--	228,000	--	228,000	--	238,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		10,000		
19	19	С1212-101-2001 212-101-2001 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,02	281	--	560,000	--	560,000	--	605,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		45,000		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
20	20	Е11-60101-101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Подготовка бетонная. Устройство из бетона кл.В15	$м^3$	0,125	355,79	5,75	456,000	234,000	306,000	343,000	183,000	
			НР - 91%, СП - 8%			1,09	45,2	316,000	61,000		384,000		
21	21	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	$м^2$ основания	2,62	73,93	6,39	208,000	76,000		560,000	232,000	
			НР - 99%, СП - 8%			26,34	3,67	49,000	45,000		284,000		
			Переход газопровода для трубы РЕ 100 SDR 11 - 63х5,8мм в футляре										
22	22	Е11-221401-1101 1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	0,45	100,69	12,8	271,000	4576,000		1406,000	1880,000	
			НР - 99%, СП - 8%			4,35	5,27	296,000	437,000		474,000		
23	23	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 110х10,0 мм	м	0,45	330	--	1501,000	--	1501,000	--	165,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		12,000		
			Выход из земли с применением перехода полиэтилен-сталь ПЭ/Ст										
24	24	Е11-220301-201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием /патрубок/ диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием	км трубопровода	0,0025	16,92	4,14	319,000	93,000	160,000	25,000	146,000	
			НР - 99%, СП - 8%			7,84	9,99	266,000	49,000		22,000		
25	25	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	2,51	151	--	379,010	--	379,010	--	382,010	
			СП - 8%			--	--	--	--		3,000		
26	26	Е11-220601-0601 1122-0601-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Стыки и фасонные части стальных трубопроводов диаметром 50 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,0025	63,74	6,71	107,000	16,000		564,000	691,000	
			НР - 99%, СП - 8%			6,41	1,28	46,000	4,000		127,000		
27	27	Е11-220301-105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием /футляр/ диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0029	1,46	6,46	42,000	18,000	79,000	33,000	97,000	
			НР - 99%, СП - 8%			8,4	5,97	35,000	474,000		64,000		
28	28	С1241-102-0218 241-102-0218 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2,9116	55	--	162,000	--	162,000	--	176,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		14,000		
29	29	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32	Лотки, решетки, затворы из полосовой и толстолистовой стали. Монтаж /пластина/	т конструкций	0,04285	15,41	49,9	43,000	13,000	147,000	15,000	31,000	
			НР - 69%, СП - 8%			80,27	7,14	43,000	41,000		3,000		
30	30	С1214-208-0101 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	0,04285	171	--	77,000	--	77,000	--	87,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		10,000		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
31	31	Е11-220501-0401 1122-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,00575	7,3	6,58	412,000	16,000	--	31,000	105,000	
			НР - 99%, СП - 8%			0,72	7,3	26,000	65,000		58,000		
32	32	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	5,8075	85	--	493,638	--	493,638	--	497,638	
			СП - 8%			--	--	--	--		4,000		
33	33	Е11-220801-205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении /переход "полиэтилен-сталь"/ диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	7,73	7,5	9,000	88,000	--	96,000	260,000	
			НР - 99%, СП - 8%			0,23	0,54	51,000	3,000		164,000		
34	34	С1241-210-0113 241-210-0113 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	5	42	--	210,000	--	210,000	--	226,800	
			СП - 8%			--	--	--	--		16,800		
35	35	Е11-220801-205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении /муфта полиэтиленовая с ЭН/ диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	5	7,73	7,5	139,000	88,000	--	956,000	980,000	
			НР - 99%, СП - 8%			0,23	0,54	951,000	3,000		24,000		
36	36	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	5	114	--	70,000	--	70,000	--	76,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		6,000		
			Опознавательный знак подземного газопровода (1шт),см.АС2										
37	37	Е11-010205-0406 1101-0205-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений с откосами глубиной до 1,5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,0176625	7,32	--	510,000	--	--	367,000	947,000	
			НР - 72%, СП - 8%			7,32	--	510,000	--		70,000		
38	38	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$	0,0176625	82,8	--	280,000	--	--	201,000	519,000	
			НР - 72%, СП - 8%			82,8	--	280,000	--		38,000		
39	39	Е11-60101-102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 $м^3$. Устройство из бетона кл.В15,W4 F150 сец	$м^3$	0,072	2,9	5,61	94,000	23,000		68,000	105,000	
			НР - 91%, СП - 8%			8,05	1,69	11,000	6,000		37,000		
40	40	Е11-270901-301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	57,87	5,52	58,000	65,000		204,000	248,000	
			НР - 108%, СП - 8%			7,28	6,2	7,000	26,000		44,000		
41	41	С1261-404-0471 261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик замерный железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	72	--	72,000	--	72,000	--	78,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		6,000		
42	42	Е11-270902-0201 1127-0902-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Щитки дополнительные. Установка. Добавлять к нормам таблицы 11-270902-0100	шт.	1	5,34	--	15,000	--	99,000	169,000	395,000	
			НР - 108%, СП - 8%			5,54	--	16,000	--		21,000		
43	43	С1214-101-0201 214-101-0201 РСНБ РК 2022 прим.	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной 4 мм/=Табличка-указатель/	т	0,000923	357 986	--	330,000	--	330,000	--	356,000	
			СП - 8%			--	--	--	--		26,000		
			Испытание и контроль										

1	2	3	4	5	6	5	7	8	9	10	11	12	13	14
44	44	Е11-240202-101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. выт. 28	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления	врезка		1	1,53	6,88	101,000	27,000	22,000	16,000	248,000	
			НР - 99%, СП - 8%				2,38	--	122,000	--		210,000		
45	45	С1211-102-0201 211-102-0201 РСНБ РК 2022	Глина огнеупорная шамотная порошкообразная ГОСТ 3226-93	кг		0,6	17	--	106,000	--	106,000	--	114,000	
			СП - 8%				--	--	--	--		8,000		
46	46	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)	км трубопровода		0,0083	2,97	7,32	1,000	42,000		391,000	187,000	
			НР - 91%, СП - 8%				0,72	6	81,000	26,000		95,000		
47	47	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. выт. 28	Трубопровод, диаметр 65/63 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное	стык		2	13,82	2,32	863,000	140,000		441,000	13504,000	
			НР - 61%, СП - 8%				13,49	--	781,000	--		10,000		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									38663	

РАЗДЕЛ 2. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1. Сети электроснабжения

1	2	3	4	5	6	5	7	8	9	10	11	12	13	14
			Фундамент под КТПН											
48	1	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций		1	10,36	37,15	10,360	37,150	9570,000	6,964	18,710	
							5,89	1,14	5,890	1,144		1,386		
49	2	С1221-102-0101 221-102-0101 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	$м^3$		0,864	59,000	--	50,976	--	50,976	--	55,054	
							--	--	--	--		4,078		
			Монтажные работы											
50	3	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы	подстанция		3	3,42	4,98	10,260	14,940		25,780	43,603	
							5,44	3,24	16,320	9,720		2,883		
51	4	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		3	1,72	2,75	5,160	8,250		6,118	125,000	
							0,77	1,29	2,310	3,870		0,902		
52	5	515-102-0410 515-102-0410 РСНБ РК 2022	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПБМ-10/0,4 кВА, мощность силового трансформатора 2х630 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - воздушный	шт.		3	588,00	--	1764,000	--		--	1764,000	
							--	--	--	--	1764,000			
53	6	515-101-0105 515-101-0105 РСНБ РК 2022	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10)/0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.		3	124,00	--	372,000	--		--	372,000	
							--	--	--	--	372,000			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
54	7	Ц13-080103-1607 1308-0103-1607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	3	8,84	5,48	26,520	16,440	--	22,631	26,564	
						3,36	4,26	10,080	12,780		3,932		
55	8	515-301-0133 515-301-0133 РСНБ РК 2022 прим.	Регулируемые конденсаторные установки низкого напряжения с номинальной мощностью, 12,6кВАР. КРМ-0,4-12,6-1,8 У3	шт.	3	6,00	--	18,000	--		--	18,000	
						--	--	--	--	18,000			
			Заземление ТП										
56	9	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12/10/ мм. Монтаж оборудования	м	0,6	7,47	7,45	4,482	4,470		4,633	701,000	
						6,87	0,93	4,122	0,558		0,729		
57	10	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,54	958,00	--	517,320	--	517,320	--	961,000	
						--	--	--	--		41,386		
58	11	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	2,25	8,82	18,000	70,560	242452,000	74,052	525,000	
						0,06	9,29	0,480	74,320		7,364		
59	12	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0553	21,00	--	1,161	--	1,161	--	220,000	
						--	--	--	--		0,093		
			Кабельно-проводниковая продукция										
			Земляные работы										
60	13	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта	0,0458	30,09	--	1,378	--	--	0,136	442,000	
						30,09	--	1,378	--		0,011		
61	14	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1/песок/	$м^3$ грунта	0,447	13,24	--	5,918	--	--	0,586	345,000	
						13,24	--	5,918	--		0,047		
62	15	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,801	914,00	--	732,114	--	732,114	--	790,683	
						--	--	--	--		58,569		
63	16	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта	0,91	13,24	--	12,048	--	--	1,193	100,000	
						13,24	--	12,048	--		0,095		
64	17	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	0,0458	8,56	135,11	0,392	6,188	--	3,041	28,000	
						3,45	63,61	0,158	2,913		0,275		
			Кабельно-проводниковая продукция										
65	18	1308 0201 0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	км	1,755	5,38	9,93	9,442	17,427		26,427	774,000	
						9,34	5,87	16,392	10,302		2,869		
66	19	С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 1х120-0,6/1,0	км	0,0788	38,00	--	2,994	--	2,994	--	356,000	
						--	--	--	--		0,240		

1	2	3	4	5	6	7	7	8	9	10	11	12	13	14
67	20	С1243-701-0704 243-701-0704 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 2х120-0,6/1,0	км		0,0219	6,00	--	0,131	--	0,131	--	621,000	
							--	--	--	--		0,011		
68	21	С1243-701-0706 243-701-0706 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 3х120-0,6/1,0	км		0,0313	26,00	--	0,814	--	0,814	--	721,000	
							--	--	--	--		0,065		
69	22	С1243-701-0708 243-701-0708 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 4х120-0,6/1,0	км		0,0107	356,00	--	3,809	--	3,809	--	999,000	
							--	--	--	--		0,305		
70	23	С1243-701-0710 243-701-0710 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 5х120-0,6/1,0	км		0,135	306,00	--	41,310	--	41,310	--	44,615	
							--	--	--	--		3,305		
71	24	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/см.лист НЭС-6/	км трубопровода		1,755	675,80	0,50	1186,029	0,878	7800,000	7,680	1289,205	
							3,60	0,82	6,318	1,439		95,497		
72	25	241-207-1004 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая двухслойная со структурированной стенкой, со состойкостью к сжатию 450 Н, гибкая, легкая (L) ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 90	м		0,1755	1099,00	--	192,875	--	192,875	--	208,304	
							--	--	--	--		15,430		
73	26	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		0,01755	2,83	5,59	0,050	0,098		0,270	0,345	
							7,24	8,28	0,127	0,145		0,026		
74	27	249-101-0503 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,3 м	м		0,1755	80,00	--	14,040	--	14,040	--	15,163	
							--	--	--	--		1,123		
			Переход для трубы PE 100 SDR 17 в футляре до 50мм методом ГНБ= 64м.											
75	28	Е11-221401-1101 1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных труб диаметром до 50 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м		0,64	102,690	2,800	65,722	1,792		9,897	981,000	
			НР - 99%, СП - 8%				14,350	1,270	9,184	0,813		6,049		
76	29	С1241-202-0213 241-202-0213 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 17 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами до 50мм	м		0,64	3390,000	--	2169,600	--		--	343,000	
			СП - 8%				--	--	--	--		0,000		

1	2	3	4	5	6	8	7	8	9	10	11	12	13	14
77	30	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	км		0,18	45,380	39,930	8,168	7,187		2,710	502,000	
							9,340	5,870	1,681	1,057		0,870		
78	31	С1243-701-0702 243-701-0702 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 - 1х120-0,6/1,0	км		0,18	238,00	--	42,840	--		--	470,000	
							--	--	--	--		3,427		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге									13860	

РАЗДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 5-1. Наружные сети связи

Земляные работы по траншее

79	1	1101-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Группы 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	$м^3$ грунта		0,0117	11,80	--	248,000	--	--	175,000	547,000	
							11,80	--	248,000	--		372,000		
80	2	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную/песок/. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта		0,4	3,24	--	533,000	--	--	28,000	150,000	
							3,24	--	533,000	--		89,000		
81	3	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	$м^3$		0,4	154,00	--	616,000	--	616,000	--	645,000	
							--	--	--	--		29,000		
82	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншей, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	$м^3$ грунта		0,77	3,24	--	136,000	--	--	746,000	200,000	
							3,24	--	136,000	--		119,000		

Колодец кабельный

83	5	1134-0201-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части. Устройство	колодец		0,2	4,11	0,01	108,000	970,000	113,000	212,000	237,000	
							2,34	2,63	325,000	485,000		118,000		
84	6	225-201-0104 РСНБ РК 2022	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-80	шт.		0,2	6,00	--	32,000	--	32,000	--	167,000	
							--	--	--	--		10,000		
85	7	225-101-0101 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.		2	3,00	--	6,000	--	6,000	--	17,000	
							--	--	--	--		11,000		
86	8	244-202-0201 РСНБ РК 2022	Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект		2	56,00	--	112,000	--	112,000	--	153,000	
							--	--	--	--		41,000		
87	9	1134-0201-0803 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Колодцы. Установка кронштейна	шт.		4	8,27	--	3,000	--	7,000	4,000	191,000	
							4,00	--	6,000	--		5,000		
88	10	261-404-0521 РСНБ РК 2022	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.		4	16,00	--	54,000	--	54,000	--	95,000	
							--	--	--	--		41,000		
89	11	1310-0902-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.		4	8,92	3,19	76,000	93,000	11,000	3,000	24,000	
							3,02	7,88	22,000	42,000		5,000		
90	12	243-907-3403 РСНБ РК 2022	Консоль настенный длиной 367 мм, толщиной 2 мм	шт.		4	135,00	--	40,000	--	40,000	--	95,000	
							--	--	--	--		5,000		
91	13	217-101-0302 РСНБ РК 2022	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.		4	38,00	--	152,000	--	152,000	--	164,000	
							--	--	--	--		12,000		

1	2	3	4	5	6	9	7	8	9	10	11	12	13	14
92	14	1310-0902-1212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Коробка оконечная. Монтаж оборудования	шт.		1	524,55	--	525,000	--	44,000	293,000	884,000	
							480,65	--	481,000	--		65,000		
93	15	243-905-0101 РСНБ РК 2022	Коробка телефонная распределительная, устройство малой емкости типа ТВС-К 10	шт.		1	42,00	--	42,000	--	42,000	--	473,000	
							--	--	--	--		31,000		
			Трубопроводы, кабельные линии											
94	16	1310-0105-0509 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Провод одноплярный. Прокладка с креплением проволочными скрепами по стене бетонной	м провода		0,06	1,14	5,81	68,000	9,000	89,000	18,000	56,000	
							5,17	9,10	10,000	16,000		90,000		
95	17	243-502-0112 РСНБ РК 2022	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-2205/акустический яср 16/2ofc-hd-xx-d/	км		0,06	295,00	--	148,000	--	148,000	--	132,000	
							--	--	--	--		184,000		
96	18	248-202-0301 Спр СЦ 02.2023	Громкоговоритель рупорный ITC T-710E	шт.		1	7518,00	--	7518,000	--	7518,000	--	8119,000	
							--	--	--	--		601,000		
97	19	1310-0902-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабель массой 1 м до 2 кг. Прокладка в подземной канализации	км		0,0325	64,25	48,73	40,000	83,000	181,000	68,000	235,000	
							66,64	10,95	6,000	38,000		17,000		
98	20	1310-0105-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабель массой 1 м до 1 кг. Прокладка по стене бетонной	м кабеля		27,5	5,20	1,37	33,000	38,000	34,000	15,000	490,000	
							3,67	1,02	251,000	18,000		392,000		
99	21	243-301-0123 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке, марки ТППэп 5х2х0,4-315	км		0,06	2155,00	--	131,000	--	131,000	--	114,000	
							--	--	--	--		103,000		
100	22	243-303-0102 РСНБ РК 2022	Провод для телефонной связи, марки ТРП 2х0,5	км		0,003	359,00	--	92,000	--	92,000	--	99,000	
							--	--	--	--		7,000		
101	23	243-906-2201 РСНБ РК 2022	Клеммник соединительный 10р, 450V, 41А, 6 мм2/Патчкорды/	шт.		4	148,00	--	592,000	--	592,000	--	639,360	
							--	--	--	--		47,360		
102	24	1310-0203-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Аппарат телефонный системы ЦБ или АТС настольный. Монтаж оборудования	шт.		1	19,59	--	193,000	--	25,000	10,000	38,000	
							16,50	--	16,000	--		29,000		
103	25	248-201-0101 РСНБ РК 2022	Аппарат телефонный модели KX-TS2350	шт.		1	721,00	--	721,000	--	721,000	--	1299,000	
							--	--	--	--		578,000		
104	26	1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		0,0325	29,18	--	87,000	--	33,000	62,000	164,000	
							8,22	--	88,000	--		11,000		
105	27	241-201-0413 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м		0,325	36,00	--	120,000	--	120,000	--	14,000	
							--	--	--	--		4,000		
106	28	261-301-0320 РСНБ РК 2022	Манжеты полиэтиленовые	10 шт.		0,4	1703,00	--	681,000	--	681,000	--	735,000	
							--	--	--	--		54,000		
107	29	1310-0902-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28	Кабель массой 1 м до 2 кг. Прокладка в подземной канализации	км		0,0105	4,25	8,73	1,000	96,000		21,000	73,000	

1	2	3	4	5	6	10	7	8	9	10	11	12	13	14
							6,64	0,95	31,000	38,000		52,000		
108	30	1122-0301-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода		0,0105	3,26	79,98	58,000	1,000		24,000	405,000	
							44,28	96,53	3,000	4,000		3,000		
109	31	241-101-0415 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 150х4,5 мм	м		10,5	55,00	--	8,000	--	8,000	--	10,000	
							--	--	--	--		2,000		
110	32	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		0,0325	2,83	5,59	7,000	6,000	--	5,000	232,000	
							7,24	8,28	1,000	1,000		1,000		
111	33	249-101-0101 РСНБ РК 2022	Лента защитно-сигнальная для обозначения мест прокладки кабелей размерами 50 м х 0,125 м	м		32,5	635,00	--	208,000	--	208,000	--	229,000	
							--	--	--	--		11,000		
112	34	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	12,54	3,45	257,000	167,000		92,000	373,000	
							2,10	2,60	124,000	25,000		24,000		
113	35	243-904-0104 РСНБ РК 2022	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м		2	293,00	--	586,000	--	586,000	--	633,000	
							--	--	--	--		47,000		
114	36	261-107-0808 РСНБ РК 2022	Хомутик	шт.		2	113,00	--	226,000	--	226,000	--	27,000	
							--	--	--	--		11,000		
115	37	241-101-0301 РСНБ РК 2022	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,5 мм/гильзы L=0,2м/	м		1,6	63,00	--	1029,000	--	1029,000	--	1111,000	
							--	--	--	--		82,000		
116	38	261-102-0129 РСНБ РК 2022	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг		2	31,00	--	632,000	--	632,000	--	683,000	
							--	--	--	--		51,000		
117	39	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.		0,1	18,00	--	144,000	--	144,000	--	156,000	
							--	--	--	--		12,000		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге									20108	

РАЗДЕЛ 4. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1. Наружный водопровод и канализация

ПОДРАЗДЕЛ 2.1. Наружный водопровод

Земляные работы

1	2	3	4	5	6	10	7	8	9	10	11	12	13	14
118	1	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом емкостью 0,65 $м^3$	$м^3$		0,079612	2191,85	7181,38	174,498	571,724	1758129,000	114,720	312,355	
							510,47	945,08	40,640	75,240		23,137		
119	2	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. 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		0,19988	320,51	--	64,064			63,423	137,685	
							320,51	--	64,064			10,199		
120	3	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	$м^3$		0,1198775	41,73	721,73	5,002	86,519		73,194	84,452	
							--	616,74		73,933		6,256		

1	2	3	4	5	6	11	7	8	9	10	11	12	13	14
121	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	$м^3$		0,3152725	1433,24	--	451,861			447,343	971,140	
							1433,24	--	451,861			71,936		
122	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	$м^3$		0,1198775	788,56	535,11	94,531	64,148		215,646	334,991	
							853,45	963,61	102,309	115,515		24,814		
123	6	1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Группы 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта		0,15481	4156,52	8149,01	643,471	1261,548		94,377	796,876	
							76,77	539,02	11,885	83,446		59,028		
124	7	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		0,47302	2390,00	--	1130,518		1130,518		1220,959	
							--	--				90,441		
125	8	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Работа на отвале 1 группы грунтов	$м^3$		0,56085	337,52	632,75	189,298	354,878		941,157	1220,891	
							784,62	910,42	440,054	510,609		90,436		
			Сеть водопровод											
126	9	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0129	1031,55	1831,85	13,307	23,631	8542,000	19,635	2502,000	
							781,80	755,69	10,085	9,748		2,635		
127	10	241-202-0176 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 114 до 270 мм ГОСТ 10705-80 размерами 200х11,9 мм	м		0,931	380,00	--	353,780	--	353,780	--	382,082	
							--	--	--	--		28,302		
128	11	241-102-0179 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 110х6,6 мм	м		85,5	380,00	--	32490,000	--	32490,000	--	3506,000	
							--	--	--	--		2599,200		
129	12	241-102-0176 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 75х4,5 мм	м		76	380,00	--	2880,000	--	2880,000	--	3119,000	
							--	--	--	--		230,400		
130	13	241-102-0176 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 63х3,8 мм	м		37	389,00	--	1439,000	--	1439,000	--	1540,000	
							--	--	--	--		115,120		
131	14	1116-0601-0103 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 100 мм. Установка	шт.		114	9,84	6,67	1121,760	760,380		119,000	256,000	
							9,11	1,51	1038,540	172,140		99,261		
132	15	242-202-0207 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 100	шт.		114	100,00	--	11400,000	--	11400,000	--	1231,000	
							--	--	--	--		912,000		
133	16	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$		333,87	2,08	4,37	694,450	1459,012		1457,643	2324,260	
							3,72	0,69	1241,996	230,370		172,167		
134	17	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		1,129	1098,88	--	1240,636	--	18652,000	156,994	2795,258	
							140,46	--	158,579	--		1397,629		

ПОДРАЗДЕЛ 2.2. Наружный канализация

Земляные работы

1	2	3	4	5	6	12	7	8	9	10	11	12	13	14
135	18	1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Группы 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³		0,79612	1,85	1,38	1,473	1,099		4,374	6,315	
							0,47	5,08	0,374	4,044		0,468		
136	19	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Группы 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		0,19988	3620,51	--	723,668			716,431	1555,306	
							3620,51	--	723,668			115,208		
137	20	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	м³		0,1198775	451,73	721,73	54,152	86,519		73,194	137,534	
							--	616,74		73,933		10,188		
138	21	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	м³		0,3152725	1433,24	--	451,861			447,343	971,140	
							1433,24	--	451,861			71,936		
139	22	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³		0,1198775	788,56	535,11	94,531	64,148		215,646	334,991	
							853,45	963,61	102,309	115,515		24,814		
140	23	1101-0102-0325 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Группы 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м³	м³ грунта		0,15481	4156,52	8149,01	643,471	1261,548		94,377	796,876	
							76,77	539,02	11,885	83,446		59,028		
141	24	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		0,47302	2390,00	--	1130,518		1130,518		1220,959	
							--	--				90,441		
142	25	1101-0102-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Работа на отвале 1 группы грунтов	м³		0,56085	337,52	632,75	189,298	354,878		941,157	1220,891	
							784,62	910,42	440,054	510,609		90,436		
			Сеть канализация											
143	26	1122-0301-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода		0,0131	101,55	131,85	1,330	1,727	8542,000	10,213	12,467	
							711,80	75,69	9,325	0,992		0,923		
144	27	241-102-0166 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 114 до 270 мм ГОСТ 10705-80 размерами 160 мм	м		0,0615	3890,00	--	239,235	--	239,235	--	258,374	
							--	--	--	--		19,139		
145	28	241-102-0167 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 200 мм	м		0,0516	3890,00	--	200,724	--	200,724	--	216,782	
							--	--	--	--		16,058		
146	29	1116-0601-0103 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 100 мм. Установка	шт.		4	6,84	46,67	27,360	186,680		81,655	117,736	
							9,11	11,51	36,440	46,040		8,721		
147	30	242-202-0207 РСНБ РК 2022	Кран шаровый из стали марки St37-38, приварной, полнопроходной, для воды и пара, T до +200°C PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 100	шт.		4	1,60	--	6,400	--	6,400	--	6,912	
							--	--	--	--		0,512		
148	31	1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,05	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м²		3,87	228,08	4,37	882,670	16,912		131,835	1095,665	
							33,72	0,69	130,496	2,670		81,160		
149	32	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		1,131	8,88	--	10,043	--	18652,000	45,303	110,692	
							40,46	--	45,760	--		55,346		
			Колодец НВК											

			4	5	6	13	7	8	9	10	11	12	13	14
150	33	1123-0601-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца		2,3	2,02	0,24	4,646	0,552	1199918,900	24,432	31,404	
							9,11	1,62	20,953	3,726		2,326		
151	34	225-101-0601 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.		9	21,00	--	189,000	--	189,000	--	204,120	
							--	--	--	--		15,120		
152	35	225-101-0105 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 1500	шт.		9	38,00	--	342,000	--	342,000	--	369,360	
							--	--	--	--		27,360		
153	36	225-101-0106 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 2000	шт.		4	18,00	--	72,000	--	72,000	--	77,760	
							--	--	--	--		5,760		
154	37	225-101-0606 РСНБ РК 2022	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-2	шт.		21	21,00	--	441,000	--	441,000	--	476,280	
							--	--	--	--		35,280		
155	38	225-101-0201 РСНБ РК 2022	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КС 1000	шт.		22	3,00	--	66,000	--	66,000	--	71,280	
							--	--	--	--		5,280		
156	39	225-101-0104 РСНБ РК 2022	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 1500	шт.		32	5,00	--	160,000	--	160,000	--	172,800	
							--	--	--	--		12,800		
157	40	244-202-0101 РСНБ РК 2022	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		32	29,00	--	928,000	--	928,000	--	1002,240	
							--	--	--	--		74,240		
158	41	261-107-0626 РСНБ РК 2022	Скобы ходовые	шт.		48	6,00	--	288,000	--	288,000	--	311,040	
							--	--	--	--		23,040		
159	42	1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка	$м^3$ кладки		42,3	3,99	2,62	168,777	110,826	30836,700	466,510	686,110	
							8,81	2,33	372,663	98,559		50,823		
160	43	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 буговой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности		221,2	3,87	1,69	856,044	373,828	7389186,000	1486,929	2530,410	
							5,94	0,85	1313,928	188,020		187,438		
161	44	1122-0501-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Трубопроводы из полимерных раструбных труб (ПВХ-О), диаметр 315/250/ мм. Укладка/гильзы в колодцах/	км трубопровода		0,562	8,40	9,32	4,721	5,238	5623,000	5,180	10,693	
							4,34	4,97	2,439	2,793		0,792		
162	45	241-201-0620 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х14,8 мм	м		562	12,00	--	6744,000	--	6744,000	--	7283,520	
							--	--	--	--		539,520		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге									44025	

РАЗДЕЛ 5. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-4. Тепловые сети

Земляные работы под лотков

Разработка котлована

163	1	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		0,2682	3230,21	9217,65	866,342	2472,174		3230,465	4424,551	
							4512,56	7654,09	1210,269	2052,827		327,745		
164	2	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		0,7918	14443,35	--	11436,245	--	--	11321,882	12227,633	
							14443,35	--	11436,245	--		905,751		

Обратная засыпка

1	2	3	4	5	6	14	7	8	9	10	11	12	13	14
165	3	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		0,23155	7934,79	7934,79	1837,301	1837,301		1951,017	4091,383	
							--	8511,01		1970,724		303,065		
166	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта		0,23155	8288,56	7135,11	1919,216	1652,135		2227,485	4478,438	
							9153,45	563,61	2119,481	130,504		331,736		
167	5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта		0,51145	413,24	--	211,352	--	--	209,238	225,977	
							413,24	--	211,352	--		16,739		
			Отвозка лишнего грунта											
168	6	412-102-0210 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 10 км	т·км		0,1072	27390,00	--	2936,208	--		--	3171,105	
							--	--	--	--		234,897		
			Конструкций железобетонные лотков											
			Лотки ж/б АС.ТС-4											
169	7	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28	Подготовка бетонная. Устройство/В10/	м³		0,7	4,23	6,65	2,961	4,655		7,290	11,071	
							1,21	9,31	0,847	6,517		0,820		
170	8	1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м³ сборных конструкций		0,652	8,19	48,61	5,340	31,694		14,982	21,947	
							7,84	15,37	5,112	10,021		1,626		
171	9	225-203-0107 РСНБ РК 2022	Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 15тс/м2, объемом до 1м3 ГОСТ 13015-2012/ЛК300.90.60-3 V=0,45м3--4шт; ЛК75.90.60-3 V=0,11м3--14шт/(зона №1--г.Нур-Султан)	м³		0,34	1209,00		411,060	--	411,060	--	443,945	
									--	--		32,885		
172	10	225-202-0107 РСНБ РК 2022	Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 15 тс/м2 ГОСТ 13015-2012/ПДУ110.120.1 2-6 V=0,156м3--2шт/	м³		0,312	926,00		288,912	--	288,912	--	312,025	
									--	--		23,113		
173	11	1107-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м³ сборных железобетонных конструкций		0,312	4,89	6,51	1,526	2,031	6120,000	3,144	5,044	
							2,46	7,72	0,768	2,409		0,374		
174	12	225-205-0101 РСНБ РК 2022	Подушка опорная ОП ГОСТ 13015-2012 марки ОП2	шт.		226	14,00	--	3164,000	--	3164,000	--	3417,120	
							--	--	--	--		253,120		
			Монолитный участок УМ-1/1шт/ АС.ТС-4											
175	13	1106-0401-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28	Стены железобетонные высотой до 3 м, толщиной до 500 мм. Устройство/В15 F50 W4/	м³		0,45	582,67	38,95	262,202	17,528	178542,000	433,405	751,255	
							78,71	894,14	35,420	402,363		55,648		
176	14	1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. выч. 28	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т		0,4466	36,87	15,74	16,466	7,029	654218,000	274,428	314,166	
							32,13	588,56	14,349	262,851		23,272		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
177	15	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	0,4466	3478,00	--	1553,275	--	1553,275	--	1677,537	
						--	--	--	--		124,262		
			Опора неподвижная Н-1,Н-2 АС.ТС-4										
178	16	1109-0302-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28	Стойки опорные для пролетов до 48 м. Монтаж	т конструкций	0,05112	48276,97	20741,70	2467,919	1060,316		1000,962	3746,391	
						12864,32	6914,09	657,624	353,448		277,510		
179	17	222-519-0202 РСНБ РК 2022	Опоры неподвижные	т	0,05112	1046,00	--	53,472	--	53,472	--	57,749	
						--	--	--	--		4,278		
180	18	1108-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	$м^2$ поверхности	0,75	6213,11	12,23	4659,833	9,173		296,012	5352,313	
						395,39	3,28	296,543	2,460		396,468		
181	19	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	0,64	3850,25	31,69	2464,160	20,282		323,637	3010,820	
						505,94	4,85	323,802	3,104		223,024		
182	20	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	0,5	257,82	488,01	128,910	244,005		190,377	344,830	
						185,80	198,80	92,900	99,400		25,543		
			Плиты ж/б АС.ТС-7										
183	21	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	0,315	198,19	43,61	62,430	13,737	455444,000	29,068	98,817	
						77,84	15,37	24,520	4,842		7,320		
184	22	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$м^3$--4шт; ПТ75.90.10-3 V=0,065$м^3$--15шт/(зона №1--г.Нур-Султан)	$м^3$	0,015	127709,00	--	1915,635	--	1915,635	--	2068,886	
						--	--	--	--		153,251		
185	23	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	986,00	--	295,800	--	295,800	--	319,464	
						--	--	--	--		23,664		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге								50572	

РАЗДЕЛ 6. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1. Благоустройство территории

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
			Щебеночное покрытие, S=410,24$м^2$ ГП-4,6										
186	1	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство/толщ.150мм/	$м^3$ материала основания в плотном теле	3	124,86	195,19	36375,000	5385,000	30214,000	2194,000	41654,000	
						258,62	418,48	776,000	1255,000		3085,000		
187	2	1127-0403-0902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25	Покрытия толщиной 15/22/ см, двухслойные, верхний слой. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2)	$м^2$ покрытия	13,24	2097,61	406,46	27772,356	5381,530	65395,000	3076,000	81123,000	
						95,33	119,80	1262,169	1586,152		6009,000		
188	3	1127-0403-0904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 К=7	Покрытия толщиной 15/22/ см. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0901, 1127-0403-0902, 1127-0403-0903	$м^2$ покрытия	13,24	818,78	168,22	10841,000	2227,000	8614,000	735,000	12502,000	
						--	51,38	--	680,000		926,000		
			Бордюры ГП-6										

1	2	3	4	5	6	16	7	8	9	10	11	12	13	14
189	4	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня		144,39	338,83	52,24	4313,000	7543,000		220195,000	7669,000	
							139,95	22,09	2695,000	3190,000		56761,000		
190	5	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91/БР100.30.15/	$м^3$		6,49755	4864,00	--	3598,000	--	3098,000	--	3386,000	
							--	--	--	--		250,000		
			Мафы. ГП-5											
191	6	8601-0302-0307 УСН РК 8.02-03-2022 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки	шт.		1	485,00	172,00	7485,000	172,000		--	8684,000	
							287,00	40,00	287,000	40,000		6119,000		
192	7	8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2022 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"	шт.		3	588,00	46,00	1564,000	138,000		--	1329,000	
							167,00	11,00	501,000	33,000		165,000		
			Устройство дорожной разметки											
193	8	6101-0103-0216 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами " обратная лопата" , вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2	$м^3$		98	431,00	1795,19	36375	5385	30214	2194	42238	
							258,62	418,48	776	1255		3085		
194	9	412-101-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т		3640	74,00	406,46	269360	1479514	65395	3076	269360	
							95,33	119,80	347001	436072		6009		
195	10	6101-0104-0102 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 к Вт (80 л с), группа грунта 2	$м^3$		97	128,00	168,22	10841	2227	8614	735	12416	
							--	51,38	--	680		926		
196	11	6101-0107-0101 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$		92	249,00	168,22	10841	2227	8614	735	22908	
							--	51,38	--	680		926		
197	12	6101-0107-0107 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=5	Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$		92	86,00	168,22	10841	2227	8614	735	7912	
							--	51,38	--	680		926		
198	13	6101-0107-0601 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Полив водой уплотняемого грунта насыпей	$м^3$		92	199,00	168,22	10841	2227	8614	735	18308	
							--	51,38	--	680		926		
199	14	6101-0109-0205 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Планировка откосов, полотна насыпей механизированным способом, группа грунта 2	м2		416	155,00	168,22	10841	2227	8614	735	64480	
							--	51,38	--	680		926		
200	15	7101-0701-0111 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=0,8	Укрепление обочин из гис, толщина 8 см	м2		416	426,00	168,22	10841	2227	8614	735	17216	
							--	51,38	--	680		926		
201	16	7101-0602-0201 ЕСЦ РСНБ РК 2023	Устройство покрытия из холодных асфальтобетонных смесей, толщина 3 см тип БХ	м2		1999	362,00	168,22	10841	2227	8614	735	7238	
							--	51,38	--	680		926		
202	17	212-502-0102 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т		143,909	27407,00	168,22	10841	2227	8614	735	394114	
							--	51,38	--	680		926		
203	18	7101-0602-0204 ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=8	добавлять на каждый 0,5 см изменения толщины к норме 7101 0602 0201	м2		1999	64,00	168,22	10841	2227	8614	735	12936	
							--	51,38	--	680		926		

			4	5	6 17		7	8	9	10	11	12	13	14
204	19	212-502-0102 РСНБ РК 2022	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т		190,2792	27407,00	168,22	10841	2227	8614	735	52982	
							--	51,38	--	680		926		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге									922108	
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									788337	
			Итого по акту	тенге									788337,000	
			Оборудование	тенге									65374,083	
			Итого по акту без оборудование	тенге									722962,917	
			Временные здания и сооружения 2,9%	тенге									2096592,459	
			Итого со временными зданиями и сооружениями	тенге									2819555,376	
			Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтностроительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,71%	тенге									2001884,317	
			Итого	тенге									4821439,693	
			Непредвиденные работы и затраты 2%	тенге									542879,325	
			Итого	тенге									5364319,018	
			ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2023 г. К=1,075	тенге									746545,500	
			Итого с понижающим коэф-м	тенге									802536,413	
			НДС-12%	тенге									96304,370	
			Итого с НДС	тенге									898840,782	

Заказчик: Танкенова Сәрсенкул ИИН: 460306400708

Руководитель: _____ Танкенова С.

Генподрядчик: ТОО "MMM GROUP" БИН 151140005096.

Директор _____ Махатов Н.Е.

Технический надзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "Курылыс Контроль" БИН 161240023307

Эксперт : Бектибаев Нуржан Адилханович, Аттестат: KZ68VJE00088019 от 07.08.2024г. KZ03VJE00088122 от 13.08.2024г., KZ95VJE00088018 от 07.08.2024г.

Авторский надзор: Товарищество с ограниченной ответственностью "КазЭнергоПроектСтрой" БИН 181040008419

Авторский надзор: Абдреймова А.