Заказчик: Государственное учреждение "Отдел культуры, развития языков, физической культуры и спорта Мактааральского района"
Подрядчик: ТОО "Prof-Facade"
Технадзор: ТОО "Тех Сапа Алматы"
Авторский надзор: ТОО"ВИБО-строй"
Договор: №2 от 2025-02-21
Наименование обьекта: «Капитальный ремонт Центрального Дома культуры и летний кинотеатра с детской площадкой в А. Калыбековского сельского округа Мактааральского района Туркестанской области»

СПРАВКА №5 от 17.09.2025 года
о стоимости выполненных работ и затрат за сентябрь месяц 2025 года

Код	Код	Договор		Источник		Организационно-правовая форма	
заказчика	подрядчика	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		№2	21.02.2025				

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы в сметном уровне цен	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в сметном уровне цен	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Капитальный ремонт Центрального Дома культуры и летний кинотеатра с детской площадкой в А. Калыбековского сельского округа Мактааральского района Туркестанской области»	252 159 513,73	30 325 892,86							3 639 107,14	33 965 000,00
Удержание аванса 20%	50 431 902,75	6 065 178,57							727 821,43	6 793 000,00
Итого к оплате:	201 727 610,98	24 260 714,29							2 911 285,71	27 172 000,00

Заказчик:
Государственное учреждение "Отдел культуры, развития языков, физической культуры и спорта Мактааральского района"
Руководитель _____ **Датеев Ж.**

Авторский надзор:
ТОО"ВИБО-строй"
Руководитель _____ **Атабаев М.**

Технадзор:
ТОО "Тех Сапа Алматы"
Руководитель _____ **Жакитова А.**

Подрядчик:
ТОО "Prof-Facade"
Руководитель _____ **Жаимбетов Т.**

Заказчик : Государственное учреждение "Отдел культуры, развития языков, физической культуры и спорта Мактааральского района"
Подрядчик: ТОО "Prof-Facade"
Технадзор: ТОО "Тех Сапа Алматы"
Авторский надзор: ТОО "ВИБО-строй"
Договор: №2 от 2025-02-21
Наименование стройки - "Капитальный ремонт Центрального Дома культуры и летний кинотеатра с детской площадкой в А. Калыбековского сельского округа Мактааральского района Туркестанской области"

А К Т
приемки выполненных работ № 5
за сентябрь месяц 2025 г.

на "Капитальный ремонт Центрального Дома культуры и летний кинотеатра с детской площадкой в А. Калыбековского сельского округа Мактааральского района Туркестанской области"

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2022 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Полы										
1	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Покрытия из линолеума. Устройство** НР - 94%; СП - 8%	$м^2$ покрытия	700		3632,42 358,90	58,70 23,91	2542694 251230	41090 16737	2250374	251888 223566	3018148
2	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3** НР - 94%; СП - 8%; Формула объема = 267,03 / 69,44	м плинтусов	336,47		377,80 168,82	1,22 0,55	127118 56803	410 185	69905	53569 14455	195142
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	тенге					2669812 308033	41500 16922	2320279 --	305457 238021	3213290
		РАЗДЕЛ 2.Крыльцо КР-1 (6шт)										
3	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Слои подстилающие бетонные. Устройство** НР - 94%; СП - 8%; Формула объема = (1,26)Х6	$м^3$ подстилающего слоя	7,56		47236,66 5177,95	12,73 --	357109 39145	96 --	317868	36797 31512	425418
4	Е11-060301-0410 1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	т	0,0672		21325,66	1969,20	1433	133	2	1233	2879

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = (11,2*0,001)*6			19314,46	842,52	1298	57		213	
5	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2022	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	т	0,0672	455717,00	--	30624	--	30624	--	33074
		СП - 8%; Формула объема = (11,2*0,001)*6			--	--	--	--		2450	
6	Е11-110101-2707 1111-0101-2707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	$м^2$ покрытия	29,25	8983,35	188,42	262763	5511	214339	42612	329805
		НР - 94%; СП - 8%; Формула объема = (4,875)*6			1467,11	82,71	42913	2419		24430	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	тенге				651929	5740	562833	80642	791176
							83356	2476	--	58605	
		РАЗДЕЛ 3.Козырек К-1 (6шт)									
7	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	т конструкций	0,41919	34303,02	14802,33	14379	6205	1285	6064	22079
		НР - 69%; СП - 8%; Формула объема = ((34,065+21,68+14,12)*0,001)*6			16433,56	4531,84	6889	1900		1635	
8	Е11-120101-0705 1112-0101-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	$м^2$ кровли	29,16	3282,52	32,48	95718	947	48752	42499	149275
		НР - 92%; СП - 8%; Формула объема = (4,86)*6			1578,14	6,04	46019	176		11057	
9	С1224-101-0302 224-101-0302 РСНБ РК 2022	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,50 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм**	$м^2$	32,25096	3720,00	--	119974	--	119974	--	129572
		СП - 8%; Формула объема = (4,86*1,106)*6			--	--	--	--		9598	
10	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	$м^2$ покрытия	5,7	5148,03	21,00	29344	120	20512	8042	40377
		НР - 92%; СП - 8%; Формула объема = (0,95)*6			1528,45	5,07	8712	29		2991	
11	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	т стальных элементов	0,056352	1136842,69	9804,44	64063	552	58641	5875	75533
		НР - 118%; СП - 8%; Формула объема = (9,392*0,001)*6			86417,97	1934,59	4870	109		5595	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	тенге				323478	7824	249164	62480	416836
							66490	2214	--	30876	
		РАЗДЕЛ 4.Лестница									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	0,28	41343,35	1646,46	11576	461	10618	539	13085
		ПР=97%; СП=8%; Формула объема = 0,14			1776,06	340,52	497	95		969	
13	Е11-060801-0102 1106-0801-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	$м^3$	1,12	87367,94	2735,29	97852	3063	66770	26102	133870
		ПР=91%; СП=8%; Формула объема = 0,56			25017,41	593,01	28019	664		9916	
14	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,02424	1356488,90	1861,70	32881	45	24550	7558	43674
		ПР=91%; СП=8%; Формула объема = (5,34+0,001*8,98)/0,001			341827,20	796,91	8286	19		3235	
15	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т. Монтаж**	т конструкций	0,0916	34303,02	14802,33	3142	1356	281	1325	4824
		ПР=69%; СП=8%; Формула объема = 91,6/0,001			16433,56	4531,84	1505	415		357	
16	С1222-525-0304 222-525-0304 РСНБ РК 2022	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя массасборочной единицы от 1 до 3 т**	т	0,0916	972921,00	--	89120	--	89120	--	96250
		СП=8%; Формула объема = 91,6/0,001			--	--	--	--		7130	
17	Е11-090304-0101 1109-0304-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж/косоуров/**	т конструкций	0,24757	103137,36	34768,59	25534	8608	3912	11000	39457
		ПР=69%; СП=8%; Формула объема = (((30,62+1,52+8,46+83,26+1,60+1,26+31,05)/0,001			52567,94	11825,37	13014	2928		2923	
18	С1222-503-0101 222-503-0101 РСНБ РК 2022	**Косоуры**	т	0,24757	981243,00	--	242926	--	242926	--	262360
		СП=8%; Формула объема = ((((30,62+1,52+8,46+83,26+1,60+1,26+31,05)/0,001			--	--	--	--		19434	
19	Е11-070519-0103 1107-0519-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Ограждения металлические с поручнями из поливинилхлорида.Установка**	м ограждения	0,04052	1262,56	125,74	51	5	4	52	111
		ПР=119%; СП=8%; Формула объема = (40,52)/0,001			1038,63	51,71	42	2		8	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	С1222-503-0201 222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы	т	0,04052	1004968,00	--	40721	--	40721	--	43979
		СП - 8%; Формула объема = (40,52) 0,001			--	--	--	--		3258	
21	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	11,01101	188,52	4,53	2076	50	1232	554	2840
		НР - 69%; СП - 8%; Формула объема = (91,6+120,62+1,32+8,46+83,26+1,60+1,26+31,05+40,52)0,001 29			72,13	0,74	794	8		210	
22	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=0	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	11,01101	51,86	2,49	571	27	--	377	1024
		НР - 69%; СП - 8%; Формула объема = (91,6+120,62+1,32+8,46+83,26+1,60+1,26+31,05+40,52)0,001 29			49,37	0,29	544	3		76	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	тенге				546450	13615	480134	47507	641474
							52701	4134	--	47516	
		РАЗДЕЛ 5.Сантехнически приборы									
23	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным.Установка	комплект	4	38715,15	80,79	154861	323	143217	11240	179389
		НР - 98%; СП - 8%			2830,18	37,27	11321	149		13288	
24	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	комплект	4	24001,79	122,73	96007	491	81147	14319	119152
		НР - 98%; СП - 8%			3592,13	60,58	14369	242		8826	
25	С1244-104-0601 244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ	шт.	4	922,00	--	3688	--	3688	--	3983
		СП - 8%			--	--	--	--		295	
26	С1244-104-0408 244-104-0408 РСНБ РК 2022	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный,излив с аэратором	шт.	4	8214,00	--	32856	--	32856	--	35484
		СП - 8%			--	--	--	--		2628	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	2,64	708,00	--	1869	--	1869	--	2019
		СП=82%, Формула объема = 1*0,88			--	--	--	--		150	
28	С1244-104-0101 244-104-0101 РСНБ РК 2022	Пьедестал для умывальника	шт.	4	5326,00	--	21304	--	21304	--	23008
		СП=8%			--	--	--	--		1704	
29	С1261-301-0370 261-301-0370 РСНБ РК 2022	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	12	524,00	--	6288	--	6288	--	6791
		СП=8%			--	--	--	--		503	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	тенге				316873	814	290369	25559	369826
							25690	391	--	27394	
		РАЗДЕЛ 6.Отопление									
30	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	56,26	961,76	20,41	54109	1149	--	52326	114950
		НР=98%, СП=8%			941,35	7,71	52960	434		8515	
31	С1245-102-0105 245-102-0105 РСНБ РК 2022	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм,теплоотдачей до 155 Вт	секция	555	3228,00	--	1791540	--	1791540	--	1934863
		СП=8%			--	--	--	--		143323	
32	Е11-160501-0604 1116-0501-0604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	657	1359,67	11,80	893303	7753	12699	855802	1889032
		НР=98%, СП=8%			1328,54	0,63	872851	414		139928	
33	С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2022	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	655,48	578,00	--	378867	--	378867	--	409176
		СП=8%			--	--	--	--		30309	
34	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	98	2922,67	130,00	286422	12740	29760	240812	569414
		НР=98%,СП=8% Формула объема = 48*18=1			2489,00	18,42	243922	1805		42179	
35	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	2963,42	170,75	5927	342	607	4951	11748
		НР=98%,СП=8%			2489,00	36,84	4978	74		870	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
36	С1242-301-1105 242-301-1105 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	43978,00	–	87956	–	87956	–	94992
		СП-8%;			–	–	–	–		7036	
37	С1242-301-1102 242-301-1102 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый, для воды и пара Т до +250°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	48	19772,00	–	949056	–	949056	–	1024980
		СП-8%;			–	–	–	–		75924	
38	С1245-502-0102 245-502-0102 РСНБ РК 2022	Клапан термостатический, циркуляционный для тепловых пунктов, Kvs 1,1 м^3/ч, Т от 35°С до 80°С, Tmax 90°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 резьбой G 3/4", DN 20	шт.	48	35383,00	–	1698384	–	1698384	–	1834255
		СП-8%;			–	–	–	–		135871	
39	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Краны воздушные. Установка	шт.	48	384,84	–	18472	–	6696	11541	32414
		НР - 80%; СП - 8%;			245,34	–	11776	–		2401	
40	С1245-501-0103 245-501-0103 РСНБ РК 2022	СТАБИЛИЗАТОР/Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 25	шт.	2	101370,00	–	202740	–	202740	–	218959
		СП-8%;			–	–	–	–		16219	
41	С1245-501-0104 245-501-0104 РСНБ РК 2022	СТАБИЛИЗАТОР/Регулятор перепада давления автоматический ГОСТ 12678-80 с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 32	шт.	1	129101,00	–	129101	–	129101	–	139429
		СП-8%;			–	–	–	–		10328	
42	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	11,45	3843,66	66,61	44010	763	31357	11878	60359
		НР - 80%; СП - 8%; Формула объема = 0,2 (0,0,5 7)			1038,43	20,08	11890	230		4471	
43	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	18	2493,90	66,61	44890	1199	24999	18672	68647
		НР - 80%; СП - 8%;			1038,43	20,08	18692	361		5085	
44	С1261-301-0216 261-301-0216 РСНБ РК 2022	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,86	7391,00	–	6356	–	6356	–	6865
		СП-8%; Формула объема = 60/100			–	–	–	–		509	
45	С1241-226-0101 241-226-0101 РСНБ РК 2022	Крепление для полипропиленовых PP-R труб ГОСТ 32414-2013 диаметром 50 мм	шт.	300	127,00	–	38100	–	38100	–	41148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3048	
46	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	708,00	--	7080	--	7080	--	7646
		ТЗ - 8%			--	--	--	--		566	
47	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	14	1199,99	1,47	16800	21	2010	11823	30913
		НР - 80%, СП - 8%			1054,94	0,71	14769	10		2290	
48	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	22	112,57	3,11	2477	68	1051	942	3693
		НР - 69%, СП - 8% Формула объема = X / 14			61,71	0,37	1358	8		273	
49	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	22	315,66	8,04	6945	176	5577	839	8407
		НР - 69%, СП - 8% Формула объема = X / 14			54,18	1,11	1192	24		623	
50	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	675	125,63	1,61	84800	1087	4859	77274	175041
		НР - 90%, СП - 8%			116,82	--	78854	--		12967	
51	Е11-220701-0103 1122-0701-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,675	90336,76	--	60977	--	6314	54117	124301
		НР - 90%, СП - 8% Формула объема = X / 0,001			80982,72	--	54663	--		9208	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	тенге				6808312	25298	5415109	1340977	8801232
							1367905	3360	--	651943	
		РАЗДЕЛ 7.Вентиляция									
52	С1246-306-0701 246-306-0701 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 450 до 700 мм размерами 450 мм х 450 мм	шт.	1	120779,00	--	120779	--	120779	--	130441
		СП - 8%			--	--	--	--		9662	
53	С1246-302-1827 246-302-1827 РСНБ РК 2022	Воздушный клапан прямоугольного сечения с ручным управлением длиной от 200 до 950 мм размерами 450х450 мм	шт.	1	44315,00	--	44315	--	44315	--	47860
		СП - 8%			--	--	--	--		3545	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Е11-200301-0209 1120-0301-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 200х600 мм. Установка	решетка	5	5536,86	79,83	27684	399	17945	9248	39886
		НР - 98%; СП - 8%			1867,93	19,34	9340	97		2955	
55	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	99,5	8889,24	58,57	884479	5827	642600	233586	1207511
		НР - 98%; СП - 8% Формула объема = 22+77,5			2372,38	23,13	236052	2301		89446	
56	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1	9575,29	73,77	9575	73	6911	2568	13115
		НР - 98%; СП - 8%			2591,12	29,45	2591	29		971	
57	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1	10352,32	54,67	10352	55	8244	2027	13369
		НР - 98%; СП - 8%			2052,70	15,78	2053	16		990	
58	С1246-301-0501 246-301-0501 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	30	790,00	--	23700	--	23700	--	25596
		СП - 8%			--	--	--	--		1896	
59	С1261-404-0472 261-404-0472 РСНБ РК 2022	Лючок для замера параметров воздуха	шт.	7	578,00	--	4046	--	4046	--	4370
		СП - 8%; Формула объема = 3+4			--	--	--	--		324	
		В-1									
60	Е11-201401-0106 1120-1401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Вентиляторы радиальные,масса до 0,9 т.Установка	вентилятор	1	32961,70	4599,44	32962	4599	2777	26878	64627
		НР - 98%; СП - 8%			25585,76	1840,28	25586	1840		4787	
61	С1246-401-0413 246-401-0413 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный для прямоугольных воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали ГОСТ 7402-84 Р 0,81 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2430 $м^3$/ч, 220 В	комплект	1	132518,00	--	132518	--	132518	--	143119
		СП - 8%			--	--	--	--		10601	
62	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	2364,29	47,70	9457	190	1795	7398	18203
		НР - 98%; СП - 8%			1867,93	19,34	7472	77		1348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
63	Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	3	2488,45	47,70	7465	143	1718	5549	14055
		ПР - 98%; СП - 8%			1867,93	19,34	5604	58		1041	
64	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	7995,67	120,66	7996	120	729	7023	16220
		ПР - 98%; СП - 8%			7146,99	19,34	7147	19		1201	
65	С1246-306-0701 246-306-0701 РСНБ РК 2022	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ, предел огнестойкости EI 60 с приводом Vilman 5Nm размерами от 450 до 700 мм размерами 450 мм х 450 мм	шт.	1	120779,00	--	120779	--	120779	--	130441
		СП - 8%			--	--	--	--		9662	
66	С1246-302-1827 246-302-1827 РСНБ РК 2022	Воздушный клапан прямоугольного сечения с ручным управлением длиной от 200 до 950 мм размерами 450х450 мм	шт.	1	44315,00	--	44315	--	44315	--	47860
		СП - 8%			--	--	--	--		3545	
67	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	30	8889,24	58,57	266677	1757	193749	70428	364074
		ПР - 98%; СП - 8%			2372,38	23,13	71171	694		26969	
68	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	58	9435,64	54,62	547267	3168	454514	89017	687187
		ПР - 98%; СП - 8%			1544,57	21,53	89585	1249		50903	
69	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1	9575,29	73,77	9575	73	6911	2568	13115
		ПР - 98%; СП - 8%			2591,12	29,45	2591	29		971	
70	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1	10352,32	54,67	10352	55	8244	2027	13369
		ПР - 98%; СП - 8%			2052,70	15,78	2053	16		990	
71	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изоляция плоских поверхностей матами теплоизоляционными на стеклоткани или металлической сетке/толщ.50мм/	$м^3$ изоляции	10	31930,61	2126,02	319306	21260	33457	208367	569887
		ПР - 76%; СП - 8%			26458,85	957,90	264589	9579		42214	
72	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	12,4	22818,00	--	282943	--	282943	--	305578

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8% Формула объема = 10/1,24			--	--	--	--		22635	
73	С1246-301-0501 246-301-0501 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	30	790,00	--	23700	--	23700	--	25596
		СП - 8%			--	--	--	--		1896	
74	С1261-404-0472 261-404-0472 РСНБ РК 2022	Лючок для замера параметров воздуха	шт.	6	578,00	--	3468	--	3468	--	3745
		СП - 8% Формула объема = 1/1,2			--	--	--	--		277	
		ВЕ1-9									
75	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6	2364,29	47,70	14186	286	2692	11097	27306
		НР - 98%, СП - 8%			1867,93	19,34	11208	116		2023	
76	Е11-200301-0211 1120-0301-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	6	2488,45	47,70	14931	286	3437	11097	28110
		НР - 98%, СП - 8% Формула объема = 1/2			1867,93	19,34	11208	116		2082	
77	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	21,5	8889,24	58,57	191119	1259	138854	50473	260920
		НР - 98%, СП - 8% Формула объема = 6/0,265			2372,38	23,13	51006	497		19327	
78	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изоляция плоских поверхностей матами теплоизоляционными на стеклоткани или металлической сетке/толщ.50мм/	$м^3$ изоляции	10	31930,61	2126,02	319306	21260	33457	208367	569887
		НР - 76%, СП - 8%			26458,85	957,90	264589	9579		42214	
79	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	12,4	22818,00	--	282943	--	282943	--	305578
		СП - 8% Формула объема = 1/1,24			--	--	--	--		22635	
80	С1246-301-0501 246-301-0501 РСНБ РК 2022	Средства для крепления воздуховодов: кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	790,00	--	7900	--	7900	--	8532
		СП - 8%			--	--	--	--		632	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	тенге				3774095	60810	2649440	947718	5099557
							1063845	26312	--	377742	

РАЗДЕЛ 8.Тепловой узел и ввод теплосети

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	6	3843,66	66,61	23062	399	16432	6224	31629
					1038,43	20,08	6231	120		2343	
82	Е11-160401-0205 1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	12	6961,62	117,74	83539	1413	65789	16403	107937
					1361,41	33,40	16337	401		7995	
83	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	10	708,00	--	7080	--	7080	--	7646
					--	--	--	--		566	
84	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	8	112,57	3,11	901	25	382	343	1343
					61,71	0,37	494	3		99	
85	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	$м^2$	8	315,66	8,04	2525	64	2028	305	3057
					54,18	1,11	433	9		226	
86	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	14	1199,99	1,47	16800	21	2010	11823	30913
					1054,94	0,71	14769	10		2290	
87	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изоляция плоских поверхностей матами теплоизоляционными на стеклоткани или металлической сетке/толщ.50мм/	$м^3$ изоляции	0,5	31930,61	2126,02	15965	1063	1673	10418	28494
					26458,85	957,90	13229	479		2111	
88	С1234-202-0204 234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50	$м^3$	0,62	22818,00	--	14147	--	14147	--	15279
					--	--	--	--		1132	
89	Е11-260301-0703 1126-0301-0703 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА	$м^2$ поверхности покрытия изоляции	13	1173,12	12,91	15251	168	5910	7027	24060
					705,62	5,63	9173	73		1782	
90	С1261-105-0190 261-105-0190 РСНБ РК 2022	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 $м^2$	0,013	552642,00	--	7184	--	7184	--	7759
					--	--	--	--		575	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**тенге**				**186454**	**3153**	**122635**	**52543**	**258117**
							60666	**1095**	**--**	**19119**	
		РАЗДЕЛ 9.Электроосвещение									
91	**С1247-101-0101 247-101-0101 РСНБ РК 2022 прим.**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа LED-LS 1x5**	**шт.**	**11**	**3850,00**	**--**	**42350**	**--**	**42350**	**--**	**45738**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3388**	
92	**С1247-101-0107 247-101-0107 РСНБ РК 2022 прим.**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа BAT UNI LED 1200 4000K**	**шт.**	**16**	**8704,00**	**--**	**139264**	**--**	**139264**	**--**	**150405**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11141**	
93	**С1247-101-0105 247-101-0105 РСНБ РК 2022 прим.**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ARS/R UNI LED 595 4000K**	**шт.**	**36**	**3993,00**	**--**	**143748**	**--**	**143748**	**--**	**155248**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11500**	
94	**С1247-101-0106 247-101-0106 РСНБ РК 2022 прим.**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа CD LED-13**	**шт.**	**15**	**5799,00**	**--**	**86985**	**--**	**86985**	**--**	**93944**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6959**	
95	**С1247-101-0104 247-101-0104 РСНБ РК 2022 прим.**	**Светильник для люминесцентных ламп ГОСТ 17677-82 типа ARCTIC.OPL ECO LED 1200 4000 K**	**шт.**	**33**	**6607,00**	**--**	**218031**	**--**	**218031**	**--**	**235473**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17442**	
96	**Е11-210201-0105 1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 26**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке,суммарное сечение до 16 мм2.Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**1443**	**179,08**	**2,29**	**258412**	**3304**	**33175**	**160202**	**452106**
		НР - 72%; СП - 8%; *Формула объема = 9521*491*			**153,80**	**0,40**	**221933**	**577**		**33492**	
97	**Е11-210101-0205 1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубы полимерные диаметром до 25 мм.Прокладка в готовых бороздах,по основанию пола**	**м**	**150,2802**	**276,04**	**3,64**	**41483**	**547**	**813**	**28902**	**76016**
		НР - 72%; СП - 8%			**266,99**	**0,12**	**40123**	**18**		**5631**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**тенге**				**930273**	**3851**	**664366**	**189104**	**1208930**
							262056	**595**	**--**	**89553**	
		РАЗДЕЛ 10.Водовод									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
98	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,22	515553,60	235392,47	113422	51787	--	77556	206256
					280161,13	75925,10	61635	16704		15278	
99	С1241-201-0608 241-201-0608 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х3,0 мм	м	222,2	539,00	--	119766	--	119766	--	129347
					--	--	--	--		9581	
100	Е11-220901-0201 1122-0901-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	3	2161,23	124,64	6484	374	468	5753	13216
					1880,63	56,35	5642	169		979	
101	С1242-101-0601 242-101-0601 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	18557,00	--	55671	--	55671	--	60125
					--	--	--	--		4454	
102	Е11-220801-0105 1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,006	1385628,83	658776,63	8314	3953	148	5424	14837
					702124,07	210933,46	4213	1266		1099	
103	С1241-113-0106 241-113-0106 РСНБ РК 2022	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	1	931,00	--	931	--	931	--	1005
					--	--	--	--		74	
104	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	4	600,00	--	2400	--	2400	--	2592
					--	--	--	--		192	
105	С1241-114-0105 241-114-0105 РСНБ РК 2022	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	711,00	--	711	--	711	--	768
					--	--	--	--		57	
106	Е11-221201-0101 1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	3	793,22	46,80	2380	140	84	2134	4875
					718,52	--	2156	--		361	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	С1241-116-0207 241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	3	2226,00	--	6678	--	6678	--	7212
					--	--	--	--		534	
108	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	17	1522,39	153,87	25881	2615	--	23039	52833
					1368,52	0,38	23265	6		3914	
109	С1241-214-0206 241-214-0206 РСНБ РК 2022	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	17	1019,00	--	17323	--	17323	--	18709
					--	--	--	--		1386	
110	С1241-201-1211 241-201-1211 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х6,2 мм/гильза/	м	0,6	5086,00	--	3052	--	3052	--	3296
					--	--	--	--		244	
111	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,22	83331,18	--	18333	--	517	17638	38849
					80982,72	--	17816	--		2878	
112	Е11-161101-0102 1116-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02 Изм. и доп. вып. 26	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	220	125,63	1,61	27639	354	1585	25186	57051
					116,82	--	25700	--		4226	
113	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,02	Бетонная отмостка вокруг люков колодцев В7,5. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	1,25	44508,16	12,73	55635	16	49147	6084	66657
					5177,95	--	6472	--		4938	
114	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Основание под трубопроводы песчаное.Устройство	$м^3$ основания	2,2	9467,48	245,55	20828	541	17050	3348	26110
					1471,33	65,74	3237	145		1934	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	тенге				485448	59780	275531	166162	703738
							150136	18290	--	52129	
		РАЗДЕЛ 11. Наружный водопровод-Земляные работы									
115	Е11-010104-0105 1101-0104-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м /срезка растительного слоя/	$м^3$ грунта	51,88	51,44	51,44	2669	2669	--	551	3478
					--	14,76	--	766		258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	Е11-010101-0332 1101-0101-0332 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м^3	м^3 грунта	246,68167	198,67	188,20	49008	46425	--	9870	63587
					10,47	45,10	2583	11125		4709	
117	Е11-010205-0102 1101-0205-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	7,62933	3443,73	--	26273	--	--	18917	48805
					3443,73	--	26273	--		3615	
118	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	203,4488	51,92	51,92	10563	10563	--	2218	13804
					--	15,14	--	3080		1023	
119	Е11-010104-0408 1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с),добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта.Группа грунтов 2	м^3 грунта	203,4488	51,28	51,28	10433	10433	--	2189	13631
					--	14,95	--	3042		1009	
120	Е11-010201-0601 1101-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт насыпей уплотняемый.Полив водой	м^3 уплотненного грунта	203,4488	109,82	94,98	22343	19324	285	5324	29881
					13,44	22,91	2734	4661		2214	
121	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м^3 уплотненного грунта	110,5886	230,73	111,79	25516	12363	--	13396	42025
					118,94	49,30	13153	5452		3113	
122	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	м^3 грунта	40,85	1220,13	--	49842	--	--	35886	92587
					1220,13	--	49842	--		6858	
123	Е11-010107-1302 1101-0107-1302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кавальеры (отвалы).Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.Группа грунтов 2	м^3 грунта	50,061	96,33	96,33	4822	4822	--	907	6188
					--	25,17	--	1260		459	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	тенге				201469	106599	285	89258	313986
							94585	29386	--	23258	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 12.Общестроительные работы									
		Подраздел 1.Фундамент под оттяжку Фм-1 (3шт)									
124	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	1,044	41343,35	1646,46	43162	1719	39589	2011	48787
		НР - 91%; СП - 8%;			1776,06	340,52	1854	356		3614	
		Формула объема = (0,348)Х3									
125	**Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	$м^3$	18,3	43241,02	2518,94	791311	46097	693704	56007	915104
		НР - 91%; СП - 8%;			2814,74	548,45	51510	10037		67785	
		Формула объема = (6,1)Х3									
126	**Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	0,16938	107212,69	9804,44	18160	1661	1862	17659	38684
		НР - 118%; СП - 8%;			86417,97	1934,59	14637	328		2865	
		Формула объема = ((2,94+8,48+7,41)0,001/3)Х3									
127	**С1214-210-0202 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	0,0666	329247,00	--	21928	--	21928	--	23682
		СП - 8%;			--	--	--	--		1754	
		*Формула объема = (3,7*0,001)Х3*									
128	**С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022**	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм**	т	0,07632	414392,00	--	31626	--	31626	--	34156
		СП - 8%;			--	--	--	--		2530	
		*Формула объема = (3,8*8,0,001)Х3*									
129	**С1214-201-0102 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	0,02646	479350,00	--	12684	--	12684	--	13699
		СП - 8%;			--	--	--	--		1015	
		*Формула объема = (3,2*9,0,001)Х3*									
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								1074111
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**тенге**				918871	49477	801393	75677	1074112
							68001	10721	--	79563	
		РАЗДЕЛ 13.Фундамент монолитный Фм-2 (1шт)									
130	**Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Подготовка бетонная. Устройство**	$м^3$	3,6	41343,35	1646,46	148836	5927	136515	6934	168232
		НР - 91%; СП - 8%			1776,06	340,52	6394	1226		12462	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
131	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	$м^3$	8,25	48739,68	2977,61	402102	24565	328085	49397	487619
		НР - 91%; СП - 8%			5994,14	585,55	49452	4831		36120	
132	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	1,142	28235,60	1308,14	32245	1494	438	28059	65128
		НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = 1142,0,001			26543,46	456,14	30313	521		4824	
133	С1214-210-0201 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	1,142	349794,00	--	399465	--	399465	--	431422
		СП - 8%; Формула объема = 1142,0,001			--	--	--	--		31957	
134	Е11-060301-0701 1106-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Каркасы арматурные пространственные. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 25 мм	т	0,04557	27824,48	1648,06	1268	75	18	1092	2549
		НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = 45,57,0,001			25792,42	536,64	1175	24		189	
135	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	0,04557	376202,00	--	17144	--	17144	--	18515
		СП - 8%; Формула объема = 45,57,0,001			--	--	--	--		1371	
136	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0402	1136842,69	9804,44	45701	394	41833	4191	53883
		НР - 118%; СП - 8%; Формула объема = (40,20),0,001			86417,97	1934,59	3474	78		3991	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	тенге				1046761	32455	923498	89673	1227348
							90808	6680	--	90914	

РАЗДЕЛ 14.Фундамент монолитный Фм-3 (1шт)

137	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,289	41343,35	1646,46	11948	475	10960	557	13505
		НР - 91%; СП - 8%			1776,06	340,52	513	98		1000	
138	Е11-060101-0120 1106-0101-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	$м^3$	5,85	48739,68	2977,61	285127	17419	232642	35027	345766
		НР - 91%; СП - 8%			5994,14	585,55	35066	3425		25612	
139	Е11-060301-0601 1106-0301-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Сетки арматурные плоские. Изготовление в построечных условиях из арматуры диаметром до 16 мм	т	0,36784	28235,60	1308,14	10386	481	141	9038	20978
		НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = (189,72+112,32+65,80),0,001			26543,46	456,14	9764	168		1554	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
140	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм СП - 8%; Формула объема = (189,72+112,32+65,80) 0,001	т	0,36784	349794,00 --	-- --	128668 --	-- --	128668	-- 10293	138961
141	Е11-060301-0405 1106-0301-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Болты анкерные в виде сваренных каркасов. Установка при бетонировании НР - 91%; СП - 8%; Формула объема = 58,96 0,001	т	0,05896	620816,73 53345,76	6823,92 2520,92	36603 3145	403 149	33055	2997 3168	42769
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	тенге				472732 48488	18778 3840	405466 --	47619 41627	561979
		РАЗДЕЛ 15.КТП									
142	Е11-330208-0201 1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Строительные работы НР - 90%; СП - 8%;	подстанция	1	16576,31 4901,52	10291,79 4719,75	16576 4902	10292 4720	1382	7697 1942	26215
143	Е11-330208-0202 1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подстанции комплектные трансформаторные,мощность до 250 кВА.Установка.Монтажные работы НР - 90%; СП - 8%;	подстанция	1	49510,85 23167,14	13106,14 4558,76	49511 23167	13106 4559	13238	22181 5735	77427
		Фундамент под КТПН и ДЭС									
144	Е11-070501-0101 1107-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка НР - 115%; СП - 8%;	шт. сборных конструкций	6	2916,13 565,47	1652,67 362,96	17497 3393	9916 2178	4188	6573 1926	25996
145	С1221-102-0102 221-102-0102 РСНБ РК 2022	Блок для стен подвалов класса В12,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78 СП - 8%; Формула объема = 2,6 0,1 2,6	$м^3$	2,592	29018,00 --	-- --	75215 --	-- --	75215	-- 6017	81232
146	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство НР - 91%; СП - 8%;	$м^3$	0,64	40525,89 2814,74	2518,94 548,45	25937 1801	1612 351	22524	1959 2232	30127
147	С1211-201-0603 211-201-0603 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-15 мм СП - 8%;	$м^3$	0,1	6511,00 --	-- --	651 --	-- --	651	-- 52	703
148	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный СП - 8%; Формула объема = 6 0,0[illegible] 14 0,03[illegible] 14 0,01[illegible] 0,008	кг	1,23	783,00 --	-- --	963 --	-- --	963	-- 77	1040
149	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,03746	1356488,90	1861,70	50814	70	37939	11680	67493

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР = 91% СП = 8% Формула объема = (2,13300 + 1,126 + 2,19 - 2,1125) 0,001			341827,20	796,91	12805	30		4999	
150	Е11-330102-0109 1133-0102-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры П-образные на железобетонных приставках объемом до 4 м^3. Установка	м^3	0,52	114229,99	14523,74	59400	7553	43588	8488	73319
		НР = 80% СП = 8% Формула объема = 2,0,28			15882,05	4522,22	8259	2352		5431	
151	С1225-204-0806 225-204-0806 РСНБ РК 2022	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013 марки ПТ43-2	шт.	2	95800,00	--	191600	--	191600	--	206928
		СП = 8%			--	--	--	--		15328	
152	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	1	5900,24	1869,57	5900	1869	166	3305	9941
		НР = 72% СП = 8%			3864,56	725,47	3865	725		736	
153	С1247-201-0504 247-201-0504 РСНБ РК 2022	Щит вводно-учетный ГОСТ 32397-2013, типа ЩУ 3/1-0 У1 IP66	шт.	1	15646,00	--	15646	--	15646	--	16898
		СП = 8%			--	--	--	--		1252	
154	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные.Установка на готовом основании	шт.	1	1824,80	106,46	1825	106	38	1243	3313
		НР = 72% СП = 8%			1681,08	45,18	1681	45		245	
155	С1247-301-0319 247-301-0319 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ARTM-02 PB.R, 3х230/400 В, 5(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	43041,00	--	43041	--	43041	--	46484
		СП = 8%			--	--	--	--		3443	
156	Е11-330204-0301 1133-0204-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Провода ВЛ 35 кВ сечением до 70 мм2 (3 провода при 5 опорах на 1 км линии). Подвеска	км линии	0,0163333	428268,47	217331,33	6995	3550	60	3463	11295
		НР = 80% СП = 8% Формула объема = 49,0,001			207217,92	57802,53	3385	944		837	
157	С1243-701-0503 243-701-0503 РСНБ РК 2022	Провод самонесущий защитный с токопроводящей жилой из алюминиевого сплава, с защитной изоляцией из светостабилизированного сшитого полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, напряжение 20 кВ СТ РК 2794-2015, марки СИП-3 1х 50-20	км	0,049	561777,00	--	27527	--	27527	--	29729
		СП = 8% Формула объема = 49,0,001			--	--	--	--		2202	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
158	Ц13-080208-0103 1308-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	3432,11	150,57	34321	1505	20206	9340	47154
		НР-[illegible] СП-[illegible]			1261,03	36,14	12610	361		3493	
159	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	6	4760,01	214,45	28560	1287	19707	5721	37023
		НР-[illegible] СП-[illegible]			1261,03	63,25	7566	380		2742	
160	Ц13-080208-0201 1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	4	669,31	22,96	2677	92	1432	848	3807
		НР-[illegible] СП-[illegible]			288,24	6,32	1153	25		282	
161	У86-010605-0401 8601-0605-0401 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,6 м, с металлическими стойками	комплект	1	124484,00	198,00	124484	198	109348	13661	149197
		НР-[illegible] СП-[illegible]			14938,00	74,00	14938	74		11052	
162	У86-010602-0301 8601-0602-0301 УСН РК 8.02-03-2021 0	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.12	секция	5	68525,00	6150,00	342625	30750	217370	96651	474418
		НР-[illegible] СП-[illegible]			18901,00	2341,00	94505	11705		35142	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	тенге				1121765	81906	845829	192810	1419739
							194030	28449	--	105165	
		РАЗДЕЛ 16.Сети ВЛ-10кВ									
163	Е11-330202-0102 1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	21685,78	11013,60	21686	11013	903	11852	36221
		НР-[illegible] СП-[illegible]			9770,36	5044,42	9770	5044		2683	
164	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	73187,00	--	146374	--	146374	--	158084
		СП-[illegible]			--	--	--	--		11710	
165	Прайс СТПРАЙС лист	Траверса ТМ 73	шт	1	15000,00	--	15000	--	15000	--	16200
		СП-[illegible] Формула стоимости 16800:1,12			--	--	--	--		1200	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	Прайс СТПРАЙС лист	Траверса TMs60a СП - 8%; Формула стоимости = 5100/1,12	шт	1	4553,57 --	-- --	4554 --	-- --	4554	-- 364	4918
167	Прайс СТПРАЙС лист	Траверса TM96И СП - 8%; Формула стоимости = 8000/1,12	шт	1	7142,86 --	-- --	7143 --	-- --	7143	-- 571	7714
168	Прайс СТПРАЙС лист	Траверса TM 80 СП - 8%; Формула стоимости = 2700/1,12	шт	1	2410,71 --	-- --	2411 --	-- --	2411	-- 193	2604
169	Прайс СТПРАЙС лист	Хомут X51 СП - 8%; Формула стоимости = 2000/1,12	шт	4	1785,71 --	-- --	7143 --	-- --	7143	-- 571	7714
170	Прайс СТПРАЙС лист	Хомут X62И СП - 8%; Формула стоимости = 2800/1,12	шт	4	2500,00 --	-- --	10000 --	-- --	10000	-- 800	10800
171	Прайс СТПРАЙС лист	Крепление подкоса У52 СП - 8%; Формула стоимости = 3500/1,12	шт	1	3125,00 --	-- --	3125 --	-- --	3125	-- 250	3375
172	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012 СП - 8%	шт.	4	1477,00 --	-- --	5908 --	-- --	5908	-- 473	6381
173	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный СП - 8%; Формула объема = 0,005+11,0,05+11,0,02+11,0,01	кг	0,885	783,00 --	-- --	693 --	-- --	693	-- 55	748
174	Прайс СТПРАЙС лист	Накладка ОГ52 СП - 8%; Формула стоимости = 5000/1,12	шт	1	4464,29 --	-- --	4464 --	-- --	4464	-- 357	4821
175	С1252-207-0201 252-207-0201 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143 СП - 8%	шт.	4	2096,00 --	-- --	8384 --	-- --	8384	-- 671	9055
176	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2 СП - 8%	шт.	5	1060,00 --	-- --	5300 --	-- --	5300	-- 424	5724
177	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима СП - 8%	шт.	5	433,00 --	-- --	2165 --	-- --	2165	-- 173	2338
178	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37 СП - 8%	шт.	4	13904,00 --	-- --	55616 --	-- --	55616	-- 4449	60065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
179	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	5	21588,00	--	107940	--	107940	--	116575
		СП - 8%			--	--	--	--		8635	
180	С1252-201-0502 252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3	1038,00	--	3114	--	3114	--	3363
		СП - 8%			--	--	--	--		249	
181	С1252-202-0519 252-202-0519 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO236	шт.	3	2081,00	--	6243	--	6243	--	6742
		СП - 8%			--	--	--	--		499	
182	Е11-330208-0103 1133-0208-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Разъединители.Установка с помощью механизмов	комплект	1	20630,96	5726,20	20631	5726	158	13723	37102
		ПР - 80%, СП - 8%			14746,80	2406,83	14747	2407		2748	
183	С1252-207-3911 252-207-3911 РСНБ РК 2022	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3787,00	--	3787	--	3787	--	4090
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
184	С1252-206-0501 252-206-0501 РСНБ РК 2022	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	6	1339,00	--	8034	--	8034	--	8677
		СП - 8%			--	--	--	--		643	
185	С1252-207-3920 252-207-3920 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	18015,00	--	18015	--	18015	--	19456
		СП - 8%			--	--	--	--		1441	
186	С1252-207-3921 252-207-3921 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3417,00	--	3417	--	3417	--	3690
		СП - 8%			--	--	--	--		273	
187	С1252-207-3922 252-207-3922 РСНБ РК 2022	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	16909,00	--	50727	--	50727	--	54785
		СП - 8%			--	--	--	--		4058	
188	С1252-207-3924 252-207-3924 РСНБ РК 2022	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2585,00	--	2585	--	2585	--	2792
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
189	С1252-207-0207 252-207-0207 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	1682,00	--	5046	--	5046	--	5450
		СП - 8%			--	--	--	--		404	
190	С1252-207-0208 252-207-0208 РСНБ РК 2022	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	1728,00	--	1728	--	1728	--	1866
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
191	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1477,00	--	7385	--	7385	--	7976
		СП - 8%			--	--	--	--		591	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	Е11-330202-0103 1133-0202-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка	опора	1	33337,29	17730,91	33337	17731	901	18261	55726
					14704,56	8122,05	14705	8122		4128	
193	С1225-204-0308 225-204-0308 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	73187,00	--	146374	--	146374	--	158084
					--	--	--	--		11710	
194	С1252-207-0504 252-207-0504 РСНБ РК 2022	Траверс типа SH188, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	1	121060,00	--	121060	--	121060	--	130745
					--	--	--	--		9685	
195	Прайс СТПРАЙС лист	Крепление подкоса У52	шт	2	3125,00	--	6250	--	6250	--	6750
					--	--	--	--		500	
196	С1252-207-3910 252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-21, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1477,00	--	5908	--	5908	--	6381
					--	--	--	--		473	
197	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,09144	783,00	--	72	--	72	--	78
					--	--	--	--		6	
198	С1252-207-0410 252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.27 болтовой со срывной головкой	шт.	1	2674,00	--	2674	--	2674	--	2888
					--	--	--	--		214	
199	Прайс СТПРАЙС лист	Проводник заземление В10	шт	10	1250,00	--	12500	--	12500	--	13500
					--	--	--	--		1000	
200	С1252-108-0503 252-108-0503 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6360,00	--	12720	--	12720	--	13738
					--	--	--	--		1018	
201	С1252-207-1018 252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	5	1060,00	--	5300	--	5300	--	5724
					--	--	--	--		424	
202	С1252-207-2902 252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	5	433,00	--	2165	--	2165	--	2338
					--	--	--	--		173	
203	С1252-108-0501 252-108-0501 РСНБ РК 2022	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	1	13904,00	--	13904	--	13904	--	15016
					--	--	--	--		1112	
204	С1252-207-2111 252-207-2111 РСНБ РК 2022	Вязка спиральная типа SO115.5073	комплект	2	21588,00	--	43176	--	43176	--	46630
					--	--	--	--		3454	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	С1252-108-0607 252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	6	14295,00	--	85770	--	85770	--	92632
		СП - 8%			--	--	--	--		6862	
206	С1252-202-0525 252-202-0525 РСНБ РК 2022	Зажим поддерживающий типа SO255	шт.	6	1762,00	--	10572	--	10572	--	11418
		СП - 8%			--	--	--	--		846	
207	С1252-108-0403 252-108-0403 РСНБ РК 2022	Изолятор оттяжки типа SDI10.2 керамический	шт.	6	6281,00	--	37686	--	37686	--	40701
		СП - 8%			--	--	--	--		3015	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	тенге				1078086	34470	1004394	43836	1211675
							39222	15573	--	89753	
		РАЗДЕЛ 17.Устройство ответвления УОП (1шт)									
208	Прайс СТПРАЙС лист	Траверса ТМ66	шт	1	13558,04	--	13558	--	13558	--	14643
		СП - 8% Формула стоимости = 13185*1,12			--	--	--	--		1085	
209	Прайс СТПРАЙС лист	Хомут Х-51	шт	1	4910,71	--	4911	--	4911	--	5304
		СП - 8% Формула стоимости = 5500*1,12			--	--	--	--		393	
210	С1252-102-0206 252-102-0206 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 10-Г (без колпачка)	шт.	3	3795,00	--	11385	--	11385	--	12296
		СП - 8%			--	--	--	--		911	
211	С1252-108-0702 252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	3	55,00	--	165	--	165	--	178
		СП - 8%			--	--	--	--		13	
212	С1252-204-0804 252-204-0804 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	6	359,00	--	2154	--	2154	--	2326
		СП - 8%			--	--	--	--		172	
213	С1252-204-0802 252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	1	544,00	--	544	--	544	--	588
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	тенге				32717	--	32717	--	35335
							--	--	--	2618	
		РАЗДЕЛ 18.Электроснабжение									
		Подраздел 1.Земляные работы									
214	Е11-010101-0326 1101-0101-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Грунты 2 группы в карьерах.Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65	$м^3$ грунта	10,1268	160,98	152,86	1630	1548	--	314	2099
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = (5,94+4,5)*0,97			8,12	34,94	82	354		156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
215	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	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	0,3132	2806,00	--	879	--	--	633	1633
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема - (5,94+3,3)/100			2806,00	--	879	--		121	
216	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	6,7512	35,54	35,54	240	240	--	50	313
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема - (3,96+3,8)/2			--	10,20	--	69		23	
217	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,2088	1220,13	--	255	--	--	183	473
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема - (3,96+3,8)/2			1220,13	--	255	--		35	
218	Ц13-080201-0301 1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один.Устройство постели	м кабеля	58	316,94	205,33	18383	11910	--	8537	29074
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема - 31+28			111,61	92,82	6473	5384		2154	
219	Ц13-080201-0302 1308-0201-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один.Устройство постели.Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	50	96,04	58,84	4802	2942	--	2297	7667
		НР - 72%; СП - 8%; Формула объема = (25,2)			37,20	26,60	1860	1330		568	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		тенге								41260
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18		**тенге**				26189	16640	--	12014	41259
							9549	7137	--	3057	
		РАЗДЕЛ 19.Сети КЛ-0,4кВ									
220	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	14	455,88	194,61	6382	2725	792	2746	9858
		НР - 72%; СП - 8%			204,62	67,77	2865	949		730	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	4	427,47	184,15	1710	736	230	721	2626
		НР - 72%; СП - 8%			186,02	64,34	744	257		194	
222	Е11-210301-0101 1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Кабель сечением до 6 мм2.Прокладка с креплением скобами/ПО ЗДАНИЮ/	м	4	502,87	3,27	2011	13	183	1308	3585
		НР - 72%; СП - 8%			453,87	0,44	1815	2		266	
223	С1243-113-1103 243-113-1103 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х6 (ок)-1	км	0,018	770282,00	--	13865	--	13865	--	14974
		СП - 8%; Фактическая объемная - 18,0 (0,01)			--	--	--	--		1109	
224	С1243-113-1105 243-113-1105 РСНБ РК 2022	Кабель силовой число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х16 (ок)-1	км	0,03	1366015,00	--	40980	--	40980	--	44258
		СП - 8%; Фактическая объемная - 30,0 (0,03)			--	--	--	--		3278	
225	Ц13-080201-1818 1308-0201-1818 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 10 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	3970,50	106,46	7941	213	287	5422	14432
		НР - 72%; СП - 8%			3720,36	45,18	7441	90		1069	
226	С1243-903-2924 243-903-2924 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 5-ти жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-5х16/25-В	шт.	2	5481,00	--	10962	--	10962	--	11839
		СП - 8%			--	--	--	--		877	
227	Е11-340201-0301 1134-0201-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из полиэтиленовых труб.Устройство.До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,004	213826,72	--	855	--	34	624	1597
		НР - 72%; СП - 8%; Фактическая объемная - 0,4 (0,004)			205266,88	--	821	--		118	
228	С1241-207-0207 241-207-0207 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 110 мм	м	4	431,00	--	1724	--	1724	--	1862
		СП - 8%			--	--	--	--		138	
229	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	45	975,49	31,48	43897	1416	31132	8494	56582
		НР - 72%; СП - 8%			252,21	9,94	11349	447		4191	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,03 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	10	4760,01	214,45	47600	2145	32845	9535	61706
		НР - 72%; СП - 8%			1261,03	63,25	12610	633		4571	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	тенге				177927	7248	133034	28850	223319
							37645	2378	--	16541	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	тенге								27612921
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

	Итого по смете						**27 612 921**
	итого без оборудование						27 612 921
	Оборуодвание						
	временные здания и сооружение 1,5%						414 194
	Итого						**28 027 115**
	Сметная прибыль 0,32%						89 687
	итого						28 116 802
	непредвиденные работы 2%						562 336
	итого						28 679 138
	в текущих ценах на 2023 год К-1,079						30 944 789
	НДС 12%						3 713 375
	итого						34 658 164
	Понижающий К-0,98						**33 965 000,00**

ЗАКАЗЧИК:

Государственное учреждение "Отдел культуры, развития языков, физической культуры и спорта Мактааральского района"

Руководитель _____ **Татеев Ж.**

Авторский надзор:

ТОО "ВИБО-строй"

Эксперт авторского надзора _____ **Жулекбаев Н.**

Технадзор:

ТОО "Тех Сапа Алматы"

Эксперт тех. надзор _____ **Шакуов Н.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Prof-Facade"

Директор _____ **Жаимбетов Т.**