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

Заказчик: ГУ "Управление строительства Алматинской области"
Инженер: ТОО "KZ Құрылыс Сапа"
Проектная организация: ТОО "Компания СТРОЙТЕКС"
Подрядчик: ТОО "КЖ-строй"
Договор: Доп. согл. №01 от 13.12.2024 года к Договору №148/04/24 от 23.04.2024 года
Наименование объекта: "Строительство спортивного комплекса в с.Сарыбастау Райымбекского района Алматинской области (Вторая очередь)"

СПРАВКА №1
о стоимости выполненных работ
за декабрь 2024 года

Наименование пусковых комплексов объектов, комплексов работ	стоимость выполненных работ и затрат в тенге								налог на добавленную стоимость	всего к оплате
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	с начала строительства по отчетный месяц включительно без НДС	СМР (в сметном базовом уровне цен 2017 г)	из них		стоимость прочих работ не входящих в СМР и	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	Оборудование		на приобретение материалов	другие дополнительные затраты		
А	1	2	3	5	6	7	8	9	10	11
"Строительство спортивного комплекса в с.Сарыбастау Райымбекского района Алматинской области (Вторая очередь)"	53 059 326,36	47 374 398,54		53 059 326,36					5 684 927,82	53 059 326,36
Удержание 30%-ного аванса									1 668 284,03	15 570 650,93
Удержание 5%										
Итого к оплате:	**53 059 326,36**	**47 374 398,54**							4 016 643,80	**37 488 675,43**

Заказчик:
Руководитель
ГУ "Управление строительства Алматинской области"
Құрмаш Абиев Ж.Н.

Технический надзор:
Эксперт технического надзора:
ТОО "KZ Құрылыс Сапа"
Бакиров Ж.Х.

Подрядчик:
Директор
ТОО "КЖ-строй"
Саржанұлы К.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Алматинской области"
Технический надзор: ТОО "KZ Құрылыс Сапа"
Авторский надзор: ТОО "Компания СТРОЙТЕКС"
Подрядчик: ТОО "КЖ-строй"
Договор: Доп. согл. №01 от 13.12.2024 года к Договору №148/04/24 от 23.04.2024 года
Наименование объекта: "Строительство спортивного комплекса в с.Сарыбастау Райымбекского района Алматинской области (Вторая очередь)"

АКТ №1
о стоимости выполненных работ
за декабрь месяц 2024 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
			ОТДЕЛ 1.Смета. 02-01-01. Внутриплощадочные электрические сети 0,4кВ.										
			РАЗДЕЛ 1.Кабельная линия. Земляные работы										
			ведомость объемов работ										
1	1	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	55,89		251,32	251,32	14046	14046	–	4030	19522
							–	100,14	–	5597		1446	
2	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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	м³ грунта	6,21		3043,66	–	18901	–	–	13609	35111
							3043,66	–	18901	–		2601	
3	3	1308-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	138		333,54	213,53	46029	29467	–	21841	73299
							120,01	99,81	16561	13774		5429	
4	4	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	20,7		6585,00	–	136310	–	136310	–	147215
							–	–	–	–		10905	
5	5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	4,14		1205,26	–	4990	–	–	3593	9269
							1205,26	–	4990	–		687	
6	6	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	37,26		46,83	46,83	1745	1745	–	378	2293
							–	14,08	–	525		170	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	7	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Траншеи, напуск котлованов и ямы. Засыпка вручную /распределение извлеченного грунта по площадке/. Группа грунтов 1	м³ грунта	20,7	1205,26	–	24949	–	–	17963	46345
						1205,26	–	24949	–		3433	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				246970	45258	136310	61414	333054
								65401	19896	–	24671	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				46029				
		Всего заработная плата		Тенге					30335			
			Накладные расходы	Тенге				21841				
			Сметная прибыль	Тенге				5429				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				73299				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
			Сметная заработная плата	Тенге					30335			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				200941				
		Всего заработная плата		Тенге					54962			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				136310				
			Накладные расходы	Тенге				39573				
			Сметная прибыль	Тенге				19242				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				259756				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								38
			Сметная заработная плата	Тенге					54962			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				333055				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								54
			Сметная заработная плата	Тенге					85297			
			РАЗДЕЛ 2.Кабельная линия									
			трубы									
8	8	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	108	197,31	16,85	21309	1820	342	13824	37943
						177,29	0,49	19147	53		2810	
9	9	241-207-1304 РСНБ РК 2022	Труба кабельная высокопрочная спиральная гибкая ПНД, с протяжкой, SN22, 1250Н, РЕ100 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 ВКТСпН, DN/OD 100	м	109,08	2699,00	–	294407	–	294407	–	317960
						–	–	–	–		23553	
10	10	241-211-1005 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая для трубной системы предназначенных для защиты электрических кабелей диаметром 110 мм, на защелке IP 54	шт.	36	784,00	–	28224	–	28224	–	30482
						–	–	–	–		2258	
			кабель									
11	11	1308-0201-0903 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	108	821,88	284,54	88763	41530	6189	40889	140024
						380,04	145,79	41044	15745		10372	
12	12	1308-0201-0203 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	92	579,31	284,22	53297	26148	5066	23237	82657
						240,03	110,77	22083	10191		6123	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
13	13	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	259	472,53	197,45	122385	51139	14261	54618	191162
						220,02	72,87	56985	18873		14160	
14	14	243-125-1810 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШв 4х95 (ок)-1	км	0,09384	4630173,00	–	434505	–	434505	–	469265
						–	–	–	–		34760	
15	15	243-125-1805 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с пластмассовой изоляцией, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АПвБбШв 4х16 (ок)-1	км	0,22236	1077472,00	–	239587	–	239587	–	258754
						–	–	–	–		19167	
16	16	243-214-0504 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный число жил 14 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШв 14х2,5	км	0,15198	2970010,00	–	451382	–	451382	–	487493
						–	–	–	–		36111	
17	17	1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие лентой защитно-сигнальной	м кабеля	138	7,97	0,86	1100	118	–	747	1994
						7,11	0,40	981	55		148	
18	18	249-101-0501 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о проложенных подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	138	40,00	–	5520	–	5520	–	5962
						–	–	–	–		442	
			муфты									
19	19	1308-0201-1815 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	2	2256,81	111,24	4512	222	290	2950	8059
						2400,32	48,58	4800	97		597	
20	20	1308-0201-1816 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 185 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	4256,23	111,24	25537	667	867	17492	46471
						4000,44	48,58	24003	291		3442	
21	21	243-903-2005 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0047-СЕЕ01-L12, с ленточной броней	шт.	8	45697,00	–	365576	–	365576	–	394822
						–	–	–	–		29246	
22	22	252-207-0437 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа М25 мм2, медный, длиной 45 мм, диаметром 10 мм ГОСТ 23981-80	шт.	56	154,00	–	8624	–	8624	–	9314
						–	–	–	–		690	
23	23	261-102-0261 РСНБ РК 2022	Канат стальной оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1800-1900 Н/мм2, диаметром 15 мм ГОСТ 3241-91	10 м	0,6	8147,00	–	4888	–	4888	–	5279
						–	–	–	–		391	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			заземление шкафа									
24	24.	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	1,62	2536,38	–	4109	–	–	2958	7633
						2536,38	–	4109	–		565	
25	25	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	1,62	1205,26	–	1953	–	–	1406	3627
						1205,26	–	1953	–		269	
26	26	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	9	990,64	32,24	8916	290	6186	1826	11602
						271,13	10,69	2440	96		859	
27	27	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	5668,52	256,76	17006	764	11013	3964	22648
						1742,96	92,30	5229	277		1678	
28	28	243-907-5102 РСНБ РК 2022	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,002	55326,00	–	111	–	111	–	120
						–	–	–	–		9	
29	29	1308-0208-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	15	713,70	23,34	10706	350	5708	3420	15256
						309,86	6,80	6648	102		1130	
30	30	261-404-0535 РСНБ РК 2022	Держатель проводов опорного изолятора КС-057-1 ГОСТ Р 51173-2017	шт.	40	514,00	–	20560	–	20560	–	22205
						–	–	–	–		1645	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2212977	123048	1983306	167331	2570752
								186622	45780	–	190425	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				353531				
		Материалы		Тенге				49918				
		Всего заработная плата		Тенге					226340			
			Накладные расходы	Тенге				162967				
			Сметная прибыль	Тенге				41319				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				557817				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								123
			Сметная заработная плата	Тенге					226340			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1859406				
		Всего заработная плата		Тенге					6062			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1853384				
			Накладные расходы	Тенге				4364				
			Сметная прибыль	Тенге				149106				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2012916				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					6062			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2570733				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								128
			Сметная заработная плата	Тенге					232402			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге				2459947	168306	2039616	228745	2903786

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
									252023	65676	–	2150096	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					399560				
		Материалы		Тенге					49918				
		Всего заработная плата		Тенге						256675			
			Накладные расходы	Тенге					184808				
			Сметная прибыль	Тенге					46748				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					631116				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									139
			Сметная заработная плата	Тенге						256675			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					2060387				
		Всего заработная плата		Тенге						61024			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1989694				
			Накладные расходы	Тенге					43937				
			Сметная прибыль	Тенге					168348				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2272672				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									43
			Сметная заработная плата	Тенге						61024			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					2903788				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									182
			Сметная заработная плата	Тенге						317699			
			ОТДЕЛ 2.Смета. 02-01-02. Электроснабжение 10кВ.										
			РАЗДЕЛ 3.Комплектная трансформаторная подстанция 10/0,4кВ										
31	1	1133-0208-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	подстанция	1		17580,85	10877,77	17581	10878	1383	8353	28009
			В ТОМ ЧИСЛЕ				5320,08	5121,61	5320	5122		2075	
31.1		236-201-0101	**Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577**	кг	3	3	461,00				1383		
32	2	1133-0208-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы**	подстанция	1		52114,85	13734,45	52115	13735	13237	24072	82282
			В ТОМ ЧИСЛЕ				25142,83	4946,80	25143	4947		6095	
32.1		217-504-0103	**Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм**	т	0,001	0,001	2302156,00				2302		
32.2		261-404-0476	**Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017**	шт.	22,5	22,5	463,00				10418		
33	3	515-102-0103 РСНБ РК 2022	**Подстанции комплектные, без силовых трансформаторов, наружной установки, класс напряжения 10 (6) кВ, типа КТПГ 160-6/10/0,4, тупиковая, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 160 кВА**	шт.	1		2466805,00	–	2466805	–		–	2466805
							–	–	–	–	2466805	–	
34	4	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.	1		1513837,00	–	1513837	–		–	1513837
							–	–	–	–	1513837	–	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	5	1308-0305-1301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования	шт.	6	2317,97	226,61	13968	1360	142	9395	25232
						2077,60	97,16	12466	583		1869	
36	6	247-302-0702 РСНБ РК 2022	Трансформатор тока опорный ГОСТ 7746-2015, марки ТОП-0,66 У3 номинальный первичный ток от 400 до 600 А, класс точности 0,5	шт.	6	3968,00	–	23808	–	23808	–	25713
						–	–	–	–		1905	
37	7	1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	1956,01	111,24	1956	112	36	1336	3556
						1807,51	48,58	1808	49		263	
38	8	247-301-0344 РСНБ РК 2022	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-03 PQRSIGDN, 3x230/400 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0 со встроенным модемом передачи данных по каналу GSM (GPRS)	шт.	1	79615,00	–	79615	–	79615	–	85984
						–	–	–	–		6369	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				Тенге				4169685	26085	118221	43156	4231418
								44737	10701	3980642	18576	
Стоимость оборудования				Тенге				3980642				
ВСЕГО, Стоимость оборудования				Тенге				3980642				
Стоимость монтажных работ				Тенге				15924				
Материалы				Тенге				180				
Всего заработная плата				Тенге					14906			
			Накладные расходы	Тенге				10731				
			Сметная прибыль	Тенге				2132				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге				28787				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
			Сметная заработная плата	Тенге					14906			
Стоимость общестроительных работ				Тенге				173119				
Материалы				Тенге				14621				
Всего заработная плата				Тенге					40532			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				103423				
			Накладные расходы	Тенге				32425				
			Сметная прибыль	Тенге				16444				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				221988				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
			Сметная заработная плата	Тенге					40532			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				Тенге				4231417				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
			Сметная заработная плата	Тенге					55438			
РАЗДЕЛ 4 Дизель-генераторная установка 0,4кВ												
39	9	1308-0101-2526 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок с оборудованием для комплектных подстанций 35 кВ с разъединителем или выключателем. Монтаж оборудования	подстанция	1	96028,61	22501,61	96029	22501	1520	58751	167162
						72007,92	9590,35	72008	9590		12382	
40	10	перечень поз.4	Дизель-генераторная установка на 100кВА (80кВт)	компл	1	8387311,43	–	8387311	–		–	8387311
						–	–	–	–	8387311	–	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**8483340**	**22501**	**1520**	**58751**	**8554473**
								72008	**9590**	**8387311**	**12382**	
			Стоимость оборудования	Тенге				**8387311**				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**8387311**				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**96829**				
			Материалы	Тенге				**1519**				
			Всего заработная плата	Тенге					**81598**			
			Накладные расходы	Тенге				**58751**				
			Сметная прибыль	Тенге				**12382**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**167162**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**
			Сметная заработная плата	Тенге					**81598**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**8554473**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**42**
			Сметная заработная плата	Тенге					**81598**			
			РАЗДЕЛ 5.Заземление 10кВ									
41	**11**	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	**м**	**34**	**990,64**	**32,24**	**33682**	**1096**	**23368**	**6899**	**43827**
						271,13	**10,69**	**9218**	**363**		**3246**	
42	**12**	**1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм (40х40х4мм). Монтаж оборудования**	**шт.**	**10**	**3425,79**	**254,76**	**34258**	**2548**	**14280**	**13214**	**51270**
						1742,96	**92,30**	**17430**	**923**		**3798**	
43	**13**	**1308-0208-0210 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**4**	**833,97**	**5,37**	**3336**	**22**	**293**	**2179**	**5957**
						755,28	**1,46**	**3021**	**6**		**441**	
44	**14**	**214-108-0101 РСНБ РК 2022**	**Лист медный горячекатаный из меди марок М1, М2, М3 ГОСТ 1173-2006 толщиной от 3,0 мм до 3,5 мм**	**т**	**0,000948**	**7194293,00**	**–**	**6820**	**–**	**6820**	**–**	**7366**
						–	**–**	**–**	**–**		**546**	
45	**15**	**1308-0208-0208 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям**	**м**	**50,7169244**	**529,49**	**20,57**	**26854**	**1043**	**9113**	**12217**	**42197**
						329,23	**5,34**	**16698**	**271**		**3126**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**104950**	**4709**	**53874**	**34509**	**150617**
								46367	**1563**	**–**	**11157**	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				**98130**				
			Материалы	Тенге				**47054**				
			Всего заработная плата	Тенге					**47930**			
			Накладные расходы	Тенге				**34509**				
			Сметная прибыль	Тенге				**10611**				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**143250**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
			Сметная заработная плата	Тенге					**47930**			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				**6820**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6820**				
			Сметная прибыль	Тенге				**546**				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				7366				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				150616				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
			Сметная заработная плата	Тенге					47930			
РАЗДЕЛ 6.Кабельная линия ЛЭП 10кВ												
46	16	1133-0105-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Провода напряжением 35 кВ (3 провода) сечением до 70 мм2. Подвеска. Длина анкерного пролета до 1 км	км линии	0,0033333	354605,08	108856,62	1182	630	–	561	1882
						165748,46	44621,38	552	149		139	
47	17	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 1х50-20	км	0,01	561777,00	–	5618	–	5618	–	6867
						–	–	–	–		449	
48	18	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	34,344	251,32	251,32	8631	8631	–	2476	11996
						–	100,14	–	3439		888	
49	19	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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	м³ грунта	3,816	3043,66	–	11615	–	–	8363	21576
						3043,66	–	11615	–		1598	
50	20	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели /просеянный грунт 1,2м³/	м кабеля	205	333,54	213,53	68376	43774	–	32445	108886
						120,01	99,81	24602	20461		8065	
51	21	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	27,48	1205,26	–	33131	–	–	23847	61525
						1205,26	–	33131	–		4557	
52	22	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /распределение излишнего грунта по площадке/. Группа грунтов 1	м³ грунта	10,68	1205,26	–	12872	–	–	9268	23911
						1205,26	–	12872	–		1771	
53	23	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	3	197,31	16,85	592	50	10	384	1054
						177,29	0,49	532	1		78	
54	24	241-204-0701 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 24 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м	3	2244,00	–	6732	–	6732	–	7271
						–	–	–	–		539	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	25	241-211-1005 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая для трубной системы предназначенных для защиты электрических кабелей диаметром 110 мм, на защелке IP 54	шт.	1	784,00	–	784	–	784	–	847
						–	–	–	–		63	
56	26	1308-0201-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	205	312,45	192,44	64052	39450	–	30119	101704
						120,01	84,04	24602	17228		7534	
57	27	213-101-0101 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,7	66289,00	–	46402	–	46402	–	50114
						–	–	–	–		3712	
58	28	1308-0201-0904 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3	1025,85	488,50	3078	1465	173	1440	4880
						480,85	186,71	1440	560		361	
59	29	1308-0201-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	202	835,97	428,87	168866	85015	11123	76104	264568
						360,04	163,23	72728	32972		19598	
60	30	243-133-0209 РСНБ РК 2022	Кабель силовой с изоляцией из сшитого полиэтилена, число жил 3, напряжение 10 кВ СТ РК IEC 60502-2-2012, марки АПвБП 3х95/16 (мк)-10	км	0,205	10118173,80	–	2074225	–	2074225	–	2240163
						–	–	–	–		165938	
61	31	1308-0201-1820 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 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 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	3	4255,36	111,24	12766	334	431	8746	23233
						4000,44	48,58	12001	146		1721	
62	32	243-903-3202 РСНБ РК 2022	Муфта концевая наружной установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10/20 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 13781.0-86 типа POLT-12B/3XO-H1-L12A, напряжение 10 кВ	шт.	2	135357,00	–	270714	–	270714	–	292371
						–	–	–	–		21657	
63	33	243-903-5902 РСНБ РК 2022	Муфта соединительная для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией, без брони, с болтовыми соединителями со срывными головками, напряжение 10, 20 и 35 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа POLJ-12/3x70-150, напряжение 10 кВ	шт.	1	211177,00	–	211177	–	211177	–	228071
						–	–	–	–		16894	
			защита кабеля на опоре									
64	34	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	2,8	4051,34	254,76	11344	713	5751	3700	16247

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						1742,96	92,30	4880	258		1203	
65	35.	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	12	647,00	–	7764	–	7764	–	8385
						–	–	–	–		621	
66	36	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Серьги для ленты типа СОТ36	шт.	3	175,00	–	525	–	525	–	567
						–	–	–	–		42	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6				Тенге				3020436	180062	2641429	197453	3475318
								198945	75214	–	257428	
Стоимость монтажных работ				Тенге				329074				
Материалы				Тенге				17485				
Всего заработная плата				Тенге					212411			
			Накладные расходы	Тенге				152038				
			Сметная прибыль	Тенге				38560				
ВСЕГО. Стоимость монтажных работ				Тенге				528572				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								112
			Сметная заработная плата	Тенге					212411			
Стоимость общестроительных работ				Тенге				2691362				
Всего заработная плата				Тенге					61748			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				2623941				
			Накладные расходы	Тенге				44515				
			Сметная прибыль	Тенге				218868				
ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ				Тенге				2954745				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
			Сметная заработная плата	Тенге					61748			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3475317				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								158
			Сметная заработная плата	Тенге					274159			
РАЗДЕЛ 7.ВЛ-10кВ												
67	37	1308-0103-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Предохранитель. Монтаж оборудования	шт.	3	3357,26	270,10	10072	811	3269	4567	15810
						2000,22	113,91	6001	342		1171	
68	38	252-207-1717 РСНБ РК 2022	Ограничитель перенапряжения типа RDA-12 на напряжение 10 кВ	комплект	3	143570,00	–	430710	–	430710	–	465167
						–	–	–	–		34457	
69	39	1308-0103-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 600 А. Монтаж оборудования	шт.	1	5333,62	857,92	5334	857	477	3138	9150
						4000,44	358,47	4000	358		678	
70	40	515-201-0503 РСНБ РК 2022	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	174008,00	–	174008	–		–	174008
						–	–	–	–	174008	–	
Железобетонные элементы												
71	41	1133-0202-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка	опора	1	23139,84	11633,33	23140	11633	982	12863	38883
						18604,69	5473,87	18605	5474		2880	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71.1		217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,1	2364,00				234		
71.2		261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	59,00				354		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
71.3		261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,4	0,4	605,00				242		
72	42	225-204-0312 РСНБ РК 2022	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-5А	шт.	2		112505,00	–	225010	–	225010	–	243011
							–	–	–	–		18001	
			Стальные конструкции										
73	43	1308-0103-3603 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,04045		159470,06	23100,54	6451	934	1310	3275	10504
							104011,44	8452,89	4207	342		778	
74	44	252-207-3910 РСНБ РК 2022	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2		1477,00	–	2954	–	2954	–	3190
							–	–	–	–		236	
75	45	261-102-0379 РСНБ РК 2022	Конструкции профилей прессованных из алюминиевого сплава	т	0,03815		2641701,00	–	100781	–	100781	–	108843
							–	–	–	–		8062	
76	46	1308-0502-1604 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземление оборудования местное. Монтаж оборудования	шт.	3		11174,83	2443,09	33524	7329	1465	19793	57582
							8243,28	920,10	24730	2760		4265	
			линейная арматура										
77	47	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	3		175,00	–	525	–	525	–	567
							–	–	–	–		42	
78	48	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	5,1		647,00	–	3300	–	3300	–	3564
							–	–	–	–		264	
79	49	252-207-0410 РСНБ РК 2022	Наконечник кабельный типа SAL1.2 болтовой со срывной головкой	шт.	3		2674,00	–	8022	–	8022	–	8664
							–	–	–	–		642	
80	50	252-108-0607 РСНБ РК 2022	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	3		14295,00	–	42885	–	42885	–	46316
							–	–	–	–		3431	
81	51	252-207-1225 СпрСЦ 07.2022	Зажим плашечный Мс 4-25	шт.	9		2186,00	–	19674	–	19674	–	21248
							–	–	–	–		1574	
82	52	252-207-3203 РСНБ РК 2022	Бандаж дистанционный типа SO75.100	шт.	3		8308,00	–	24924	–	24924	–	26918
							–	–	–	–		1994	
83	53	252-207-1150 РСНБ РК 2022	Зажим анкерный типа SO255	шт.	3		15992,00	–	47976	–	47976	–	51814
							–	–	–	–		3838	
84	54	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	9		433,00	–	3897	–	3897	–	4209
							–	–	–	–		312	
85	55	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	3		1038,00	–	3114	–	3114	–	3363
							–	–	–	–		249	
			стандартные изделия										

1	*	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	56	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,000219	408199,00	–	89	–	89	–	96
						–	–	–	–		7	
			муфты									
87	57	1308-0201-1820 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 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 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	1	4255,36	111,24	4255	112	143	2915	7744
						4000,44	48,58	4000	49		574	
88	58	243-903-3201 РСНБ РК 2022	Муфта концевая наружной установки для экранированных 3-х жильных кабелей с пластмассовой изоляцией на напряжение 10/20 кВ, длиной 450 мм, с болтовыми наконечниками со срывными головками ГОСТ 15781.0-86 типа POLT-12C/3XO-H1-L12, напряжение 10 кВ	шт.	1	123603,00	–	123603	–	123603	–	133491
						–	–	–	–		9888	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1294248	21676	1045021	46551	1434142
								53543	9325	174008	93343	
		Стоимость оборудования		Тенге				174008				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				174008				
		Стоимость монтажных работ		Тенге				59636				
		Материалы		Тенге				6654				
		Всего заработная плата		Тенге					46789			
			Накладные расходы	Тенге				33488				
			Сметная прибыль	Тенге				7466				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				100590				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
			Сметная заработная плата	Тенге					46789			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1068604				
		Материалы		Тенге				902				
		Всего заработная плата		Тенге					16079			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1037464				
			Накладные расходы	Тенге				12863				
			Сметная прибыль	Тенге				85877				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1159344				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
			Сметная заработная плата	Тенге					16079			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1434142				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								32
			Сметная заработная плата	Тенге					62868			
			РАЗДЕЛ 8.Устройство отпайки от опоры В.Л									
89	59	1308-0202-0504 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Траверса, крепление. Монтаж на опоре	шт.	2	2067,94	1308,44	4136	2601	–	1887	6505
						767,50	542,97	1535	1086		482	
90	60	252-207-0534 РСНБ РК 2022	Траверс типа ТМ-9, оцинкованный, из марок стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	11901,00	–	23802	–	23802	–	25706
						–	–	–	–		1904	
91	61	252-102-0101 РСНБ РК 2022	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10	шт.	4	4615,00	–	18460	–	18460	–	19937
						–	–	–	–		1477	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	62	252-108-0702 РСНБ РК 2022	Изолятор колпачок СТ РК ГОСТ Р 51284-2004 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	55,00	–	220	–	220	–	238
						–	–	–	–		18	
93	63	252-207-1801 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа F20.07 монтажная	м	2,4	520,00	–	1248	–	1248	–	1348
						–	–	–	–		100	
94	64	252-204-0802 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	6	544,00	–	3264	–	3264	–	3525
						–	–	–	–		261	
95	65	252-204-0805 РСНБ РК 2022	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	699,00	–	4194	–	4194	–	4530
						–	–	–	–		336	
96	66	252-201-0502 РСНБ РК 2022	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1038,00	–	6228	–	6228	–	6726
						–	–	–	–		498	
97	67	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	2	1026,00	–	2052	–	2052	–	2216
						–	–	–	–		164	
98	68	252-106-0106 РСНБ РК 2022	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	4	3934,00	–	15736	–	15736	–	16995
						–	–	–	–		1259	
99	69	252-201-0109 РСНБ РК 2022	Серьга типа СРС-7-16	шт.	4	1026,00	–	4104	–	4104	–	4432
						–	–	–	–		328	
100	70	252-201-0661 РСНБ РК 2022	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	4	979,00	–	3916	–	3916	–	4229
						–	–	–	–		313	
101	71	252-203-0202 РСНБ РК 2022	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.	4	2912,00	–	11648	–	11648	–	12580
						–	–	–	–		932	
102	72	252-207-1018 РСНБ РК 2022	Зажим ответвительный типа SL37.1	шт.	4	1060,00	–	4240	–	4240	–	4579
						–	–	–	–		339	
103	73	252-207-2619 РСНБ РК 2022	Зажим прокалывающий типа SLW25.12	шт.	3	5695,00	–	17085	–	17085	–	18452
						–	–	–	–		1367	
104	74	252-207-2902 РСНБ РК 2022	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	4	433,00	–	1732	–	1732	–	1871
						–	–	–	–		139	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				122965	2601	117929	1887	133869
								1535	1086	–	9917	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				4136				
		Всего заработная плата		Тенге					2621			
			Накладные расходы	Тенге				1887				
			Сметная прибыль	Тенге				482				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6505				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2621			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				117929				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				117929				
			Сметная прибыль	Тенге				9435				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				127364				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				133869				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
			Сметная заработная плата	Тенге					2621			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	**Тенге**				17194724	257634	3977994	382307	17979837
								417135	107479	12541961	402803	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость оборудования	Тенге				12541961				
			ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				12541961				
			Стоимость монтажных работ	Тенге				602929				
			Материалы	Тенге				72892				
			Всего заработная плата	Тенге					406255			
			Накладные расходы	Тенге				292504				
			Сметная прибыль	Тенге				71633				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				967066				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								212
			Сметная заработная плата	Тенге					406255			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				4849834				
			Материалы	Тенге				15523				
			Всего заработная плата	Тенге					118359			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				3889577				
			Накладные расходы	Тенге				89883				
			Сметная прибыль	Тенге				331170				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				4470887				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
			Сметная заработная плата	Тенге					118359			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2	Тенге				17979834				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								286
			Сметная заработная плата	Тенге					524614			
			ОТДЕЛ 3.Смета. 02-01-03. Фундаменты под КПТ, ДГУ.									
			РАЗДЕЛ 9.Фундамент под КТП									
			земляные работы									
105	1	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Группы 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	5,8968	2536,38	–	14957	–	–	10769	27784
						2536,38	–	14957	–		2058	
106	2	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	0,9828	1205,26	–	1185	–	–	853	2201
						1205,26	–	1185	–		163	
107	3	1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Грунт оснований под полы промышленных цехов. Уплотнение	м³ уплотненной площади основания	7,02	47,28	47,28	332	331	–	87	453
						–	17,30	–	121		34	
108	4	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	0,9828	246,46	117,45	242	116	–	129	401
						129,01	53,50	127	53		30	
109	5	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /распределение излишнего грунта по площадке/. Группа грунтов 1	м³ грунта	4,914	1205,26	–	5923	–	–	4264	11002
						1205,26	–	5923	–		815	
			фундамент									
110	6	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Подготовка бетонная. Устройства	м³	0,6	39911,53	1651,33	23947	991	21800	1254	27217
						1927,48	369,48	1156	222		2016	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1		212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02 0,612	33383,00				20430		
111	7	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м³		45732,94	2533,77	135572	7855	118248	10295	157537

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
						3054,46	595,09	9469	1845		11669	
111.1		212-101-0901	В ТОМ ЧИСЛЕ: Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015 3,1465	37023,00				116493		
112	8	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,3591	345200,00	–	123961	–	123961	–	133878
						–	–	–	–		9917	
113	9	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	0,0108	399352,00	–	4313	–	4313	–	4658
						–	–	–	–		345	
114	10	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	22,26	1208,66	28,22	26985	628	16887	8891	38668
						425,41	4,08	9470	91		2864	
114.1		201-105-0504	В ТОМ ЧИСЛЕ: Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4 53,424	295,00				15760		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				337337	9921	285129	36542	403791
								41287	2332	–	29911	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				337337				
		Материалы		Тенге				156856				
		Всего заработная плата		Тенге					44619			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				128274				
			Накладные расходы	Тенге				36542				
			Сметная прибыль	Тенге				29911				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				403790				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
			Сметная заработная плата	Тенге					44619			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				403790				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
			Сметная заработная плата	Тенге					44619			
			РАЗДЕЛ 10.Фундамент под ДГУ									
			земляные работы									
115	11	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	1,7157	2536,38	–	4352	–	–	3133	8084
						2536,38	–	4352	–		599	
116	12	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	0,28595	1205,26	–	345	–	–	248	641
						1205,26	–	345	–		47	
117	13	1101-0201-0701 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Грунт оснований под полы промышленных цехов. Уплотнение	м² уплотненной площади основания	2,0425	47,28	47,28	97	96	–	25	132
						–	17,30	–	35		10	
118	14	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	0,28595	246,46	117,45	70	33	–	38	116
						129,01	53,50	37	15		9	
119	15	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /распределение излишнего грунта по площадке/. Группа грунтов 1	м³ грунта	1,42975	1205,26	–	1723	–	–	1241	3201
						1205,26	–	1723	–		237	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			фундамент										
120	16	1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	м²	0,7		39911,53	1651,33	27938	1156	25433	1463	31753
							1927,48	369,48	1349	259		2552	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1		212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,02	0,714	33383,06				23835		
121	17	1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	м²	3,5		43732,94	2533,77	153065	8868	133506	11624	177864
							3054,46	595,09	10691	2083		13175	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1		212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,015	3,5525	37023,00				131524		
122	18	214-210-0502 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ Р 52544-2006 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,3846		345280,00	–	132764	–	132764	–	143385
							–	–	–	–		10621	
123	19	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	0,0142		399352,00	–	5671	–	5671	–	6125
							–	–	–	–		454	
124	20	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	11,16		1208,66	28,22	13489	315	8426	4458	19382
							425,41	4,08	4748	46		1436	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1		261-105-0504	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	26,784	295,00				7901		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					339514	10468	305890	22230	398683
									23245	2438	–	28940	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					339514				
		Материалы		Тенге					167365				
		Всего заработная плата		Тенге						25683			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					138435				
			Накладные расходы	Тенге					22230				
			Сметная прибыль	Тенге					28940				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					390684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									16
			Сметная заработная плата	Тенге						25683			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге					390684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									16
			Сметная заработная плата	Тенге						25683			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					676851	20389	590929	58772	794474
									65532	4776	–	58851	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					676851				
		Материалы		Тенге					324221				
		Всего заработная плата		Тенге						70302			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					266709				
			Накладные расходы	Тенге					58772				
			Сметная прибыль	Тенге					58851				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					794474				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
			Сметная заработная плата	Тенге						70302			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3	Тенге					794474				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									45
			Сметная заработная плата	Тенге						70302			

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			ОТДЕЛ 4.Смета. 02-01-04. Фасадное освещение.									
			РАЗДЕЛ 11.Силовое оборудование									
			щит ЩФО									
125	1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6255,51	1934,20	6256	1934	167	3553	10594
						4155,20	780,11	4155	780		785	
126	2	247-201-0212 РСНБ РК 2022	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 24з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	7384,00	–	7384	–	7384	–	7975
						–	–	–	–		591	
127	3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт	5	2774,95	32,88	13875	164	3864	7090	22642
						1969,48	–	9847	–		1677	
128	4	247-204-1648 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	1954,00	–	1954	–	1954	–	2110
						–	–	–	–		156	
129	5	247-204-2906 РСНБ РК 2022	Автомат дифференциальный типа АД14 4Р 10А 30 мА	шт.	4	6691,00	–	26764	–	26764	–	28905
						–	–	–	–		2141	
			щит ЯУО									
130	6	1308-0104-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзи=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф управления и регулирования. Монтаж оборудования	шкаф	1	37446,32	8898,91	37446	8899	2544	21520	63684
						26002,86	3886,38	26003	3886		4717	
131	7	перечень поз.1	Ящик управления наружным освещением ЯОУ 9601-3474	компл	1	178976,30	–	178976	–	178976	–	193294
						–	–	–	–		14318	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				272655	10997	221653	32163	329204
								40005	4666	–	24385	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				236553				
		Материалы		Тенге				6574				
		Всего заработная плата		Тенге					44671			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				178976				
			Накладные расходы	Тенге				32163				
			Сметная прибыль	Тенге				21497				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				290213				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					44671			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				36102				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				36102				
			Сметная прибыль	Тенге				2888				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				38990				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				329203				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								23
			Сметная заработная плата	Тенге					44671			
			РАЗДЕЛ 12.Кабельные изделия и материалы									

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			трубы										
132	8	1121-0101-0205 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка в готовых бороздах, по основанию пола	м		250	298,75	3,69	74688	873	1352	52198	137036
							289,85	0,13	72463	33		10150	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1		241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	0,37	92,5	12,00				1110		
132.2		217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,001554	0,3885	626,00				243		
133	9	241-207-0103 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм	м		252,5	229,00	–	57823	–	57823	–	62449
							–	–	–	–		4626	
			кабель										
134	10	1121-0201-0105 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. пом. 26	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах	м		250	192,13	2,26	48033	566	5747	30115	84401
							166,88	0,43	41720	108		6253	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1		243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,004	1	3768,00				3768		
134.2		217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,525	626,00				329		
135	11	1121-0202-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 Изм. и доп. пом. 26	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м		175	317,95	2,30	55641	403	8607	33586	96365
							266,46	0,09	46631	16		7138	
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1		241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1,01	176,75	26,00				4596		
135.2		241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	1,2	210	8,00				1680		
135.3		243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,7	1868,00				1308		
136	12	243-107-0902 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км		0,2601	1072118,00	–	279118	–	279118	–	301447
							–	–	–	–		22329	
137	13	243-107-1502 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(В)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км		0,0918	628243,00	–	57673	–	57673	–	62287
							–	–	–	–		4614	
138	14	243-202-0103 РСНБ РК 2022	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4 ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг-LS 4х1,5	км		0,0816	552600,00	–	45092	–	45092	–	48699
							–	–	–	–		3607	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12				Тенге					618068	1842	455412	115899	792684
									160814	157	–	58717	
Стоимость общестроительных работ				Тенге					618068				
Материалы				Тенге					15709				
Всего заработная плата				Тенге						160971			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге					439786				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге				115859				
			Сметная прибыль	Тенге				58717				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				792684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
			Сметная заработная плата	Тенге					160971			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				792684				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
			Сметная заработная плата	Тенге					160971			
			РАЗДЕЛ 13.Светотехнические приборы									
139	15	1308-0306-0603 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Прожектор мощностью до 3 кВт. Монтаж оборудования**	шт.	9	12153,74	--	109384	--	8298	72782	196739
						11231,76	--	101086	--		14573	
140	16	перечень поз.2	**Светодиодный прожектор LEADER LED 100 A30 2700K**	шт	9	221070,83	--	1989634	--	1989634	--	2148805
						--	--	--	--		159171	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2099018	--	1997932	72782	2345544
								101086	--	--	173744	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				2099018				
		Материалы		Тенге				8298				
		Всего заработная плата		Тенге					101086			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1989634				
			Накладные расходы	Тенге				72782				
			Сметная прибыль	Тенге				173744				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2345544				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
			Сметная заработная плата	Тенге					101086			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2345544				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								57
			Сметная заработная плата	Тенге					101086			
			РАЗДЕЛ 14.Электроустановочные материалы									
141	17	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	шт.	9	1031,56	--	9284	--	107	5598	16073
						1019,72	--	9177	--		1191	
142	18	247-202-0104 РСНБ РК 2022	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55**	шт.	9	1908,00	--	17172	--	17172	--	18546
						--	--	--	--		1374	
143	19	243-902-1401 РСНБ РК 2022	**Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,36	1868,00	--	672	--	672	--	726
						--	--	--	--		54	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				27128	--	17951	5598	35345
								9177	--	--	2619	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				9284				
		Материалы		Тенге				107				
		Всего заработная плата		Тенге					9177			
			Накладные расходы	Тенге				5598				
			Сметная прибыль	Тенге				1191				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				16073				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					9177			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				17844				

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				17844				
			Сметная прибыль	Тенге				1428				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				19272				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				35345				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
			Сметная заработная плата	Тенге					9177			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	**Тенге**				3016869	12839	2692948	226442	3502777
								311082	4823	--	259465	
			Стоимость монтажных работ	Тенге				2344855				
			Материалы	Тенге				14979				
			Всего заработная плата	Тенге					154934			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2168610				
			Накладные расходы	Тенге				110543				
			Сметная прибыль	Тенге				196432				
			ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2651830				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								85
			Сметная заработная плата	Тенге					154934			
			Стоимость общестроительных работ	Тенге				672014				
			Материалы	Тенге				15709				
			Всего заработная плата	Тенге					160971			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге				493652				
			Накладные расходы	Тенге				115899				
			Сметная прибыль	Тенге				63033				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				850946				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								94
			Сметная заработная плата	Тенге					160971			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4	Тенге				3502776				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								179
			Сметная заработная плата	Тенге					315905			
			ОТДЕЛ 16 Смета 02-01-05 Электроосвещение.									
			РАЗДЕЛ 15 Шкаф управления наружным освещением									
			ЯУО									
144	1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	6255,51	1934,20	6256	1934	167	3553	10594
						4155,20	780,11	4155	780		785	
145	2	247-101-0802 РСНБ РК 2022	Щит с монтажной панелью ГОСТ 52397-2013, типа ЩМП 2-0 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	18540,00	--	18540	--	18540	--	20023
						--	--	--	--		1483	
146	3	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзт=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2774,95	32,88	5550	66	1545	2836	9057
						1969,48	--	3939	--		671	
147	4	247-204-0716 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	645,00	--	645	--	645	--	697
						--	--	--	--		52	
148	5	247-204-0702 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"	шт.	1	804,00	--	804	--	804	--	868
						--	--	--	--		64	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149	6	1308-0103-2904 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Блок-контактор. Монтаж оборудования	шт.	1	3370,20 2000,22	1223,60 534,38	3370 2000	1223 534	147	1825 416	5611
150	7	247-208-0134 РСНБ РК 2022	Контактор малогабаритный типа КМН 22510, 25 А, 230 В/АС-3, 1НО	шт.	1	5057,00 –	– –	5057 –	– –	5057	– 405	5462
151	8	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	1	2093,86 2077,60	– –	2094 2078	– –	16	1496 287	3877
152	9	247-211-0114 РСНБ РК 2022	Реле электротепловое типа РТИ 1322, от 17 до 25 А	шт.	1	2801,00 –	– –	2801 –	– –	2801	– 224	3025
153	10	1308-0303-1204 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6834,03 3938,96	32,88 –	6834 3939	33 –	2862	2836 774	10444
154	11	247-209-0102 РСНБ РК 2022	Пост кнопочный ПКЕ-02 на 2 кнопки 1А4-2И 2НО+2НЗ	шт.	1	2546,00 –	– –	2546 –	– –	2546	– 204	2750
155	12	1308-0103-3001 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Аппарат (кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа) управления и сигнализации, количество подключаемых концов до 4. Монтаж оборудования	шт.	1	2493,96 2000,22	444,95 194,32	2494 2000	445 194	49	1580 326	4000
156	13	247-216-0805 РСНБ РК 2022	Лампа для индикации состояния электрической цепи типа ЛС-101 сигнальная на DIN-рейку, IP LED 220В	шт.	1	836,00 –	– –	836 –	– –	836	– 67	903
157	14	1308-0303-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	6840,32 4000,44	32,88 –	13681 8001	66 –	5614	5761 1555	20997
158	15	247-206-0221 РСНБ РК 2022	Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 3 полюсной, правый без фиксатора I-0-II удлиненная ручка 2НО	шт.	2	1456,00 –	– –	2912 –	– –	2912	– 233	3145
159	16	1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Прибор или аппарат. Установка	шт.	3	2093,86 2077,60	– –	6282 6233	– –	49	4488 862	11631
160	17	перечень поз.4	Таймер ТЭ15 цифровой 16А	шт	1	12714,48 –	– –	12714 –	– –	12714	– 1017	13731

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
161	18	перечень поз.5	Фотореле FR1	шт	1	1799,58	–	1800	–	1800	–	1944
						–	–	–	–		144	
162	19	перечень поз.6	Фотодатчик BL1	шт	1	2917,92	–	2918	–	2918	–	3151
						–	–	–	–		233	
163	20	247-216-0201 РСНБ РК 2022	Зажим наборный типа ЗН-101 24А 2,5 мм2	шт.	2	113,00	–	226	–	226	–	244
						–	–	–	–		18	
164	21	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	5	2774,95	32,88	13875	164	3864	7090	22642
						1969,48	–	9847	–		1677	
165	22	247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1755,00	–	1755	–	1755	–	1895
						–	–	–	–		140	
166	23	247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	606,00	–	2424	–	2424	–	2618
						–	–	–	–		194	
167	24	243-902-0801 РСНБ РК 2022	Наконечник алюминиевый кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DL-10 /6мм2/	100 шт.	0,05	7471,00	–	374	–	374	–	404
						–	–	–	–		30	
			крепеж шкафа									
168	25	1311-0101-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Конструкции для установки исполнительных механизмов, масса до 20 кг. Установка на стене	шт.	4	17564,34	2209,42	70257	8838	44798	16726	93942
						4155,30	1420,14	16621	5681		6069	
169	26	243-907-2905 РСНБ РК 2022	Профиль, типа К238 Z-образный 30х30х30 мм, толщиной 2 мм	м	2,00	2401,00	–	4994	–	4994	–	5394
						–	–	–	–		400	
170	27	243-907-6106 РСНБ РК 2022	Шпильки ШП М8х1000	шт.	4	466,00	–	1864	–	1864	–	2013
						–	–	–	–		149	
171	28	243-907-5302 РСНБ РК 2022	Гайка соединительная для соединения кабельных лотков и аксессуаров между собой типа М8	1000 шт.	0,008	80223,00	–	642	–	642	–	693
						–	–	–	–		51	
172	29	252-207-1802 РСНБ РК 2022	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	2,08	647,00	–	1346	–	1346	–	1454
						–	–	–	–		108	
173	30	252-207-0803 РСНБ РК 2022	Скрепа для ленты типа СОТ36	шт.	4	175,00	–	700	–	700	–	756
						–	–	–	–		56	
			заземление шкафа									
174	31	1308-0208-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	9	998,64	32,24	8916	290	6186	1826	11682
						271,13	10,69	2440	96		859	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
175	32	1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	3425,32	254,76	10276	764	4283	3964	15379
						1742,96	92,30	5229	277		1139	
176	33	243-907-5102 РСНБ РК 2022	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжелонесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х65	1000 шт.	0,002	55326,00	–	111	–	111	–	120
						–	–	–	–		9	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15				Тенге				215894	13823	135589	53981	291466
								66482	7562	–	21591	
Стоимость монтажных работ				Тенге				167317				
Материалы				Тенге				69577				
Всего заработная плата				Тенге					74044			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				17432				
			Накладные расходы	Тенге				53981				
			Сметная прибыль	Тенге				17704				
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ				Тенге				239082				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					74044			
Стоимость общестроительных работ				Тенге				48577				
Стоимость материалов и конструкций				Тенге				48577				
			Сметная прибыль	Тенге				3887				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге				52464				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				291466				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
			Сметная заработная плата	Тенге					74044			
РАЗДЕЛ 16.Кабельная линия												
земляные работы												
177	34	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	40,608	251,32	251,32	10206	10205	–	2928	14184
						–	100,14	–	4066		1051	
178	35	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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	м³ грунта	4,512	3043,66	–	13733	–	–	9888	25510
						3043,66	–	13733	–		1890	
179	36	1101-0102-0431 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	40,608	263,55	263,55	10702	10702	–	3079	14874
						–	105,01	–	4264		1102	
180	37	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр в Кзп=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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	м³ грунта	4,512	3043,66	–	13733	–	–	9888	25510
						3043,66	–	13733	–		1890	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	38	1308-0201-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	744	333,54	213,53	248154	158867	–	117753	395176
						120,01	99,81	89287	74259		29269	
182	39	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м³	45,12	6585,00	–	297115	–	297115	–	320884
						–	–	–	–		23769	
183	40	1101-0104-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м³ грунта	45,12	46,83	46,83	2113	2113	–	458	2776
						–	14,08	–	635		206	
184	41	412-102-0116 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км	т км	1313,8944	50,00	–	65695	–		–	70951
						–	–	–	–		5256	
			кабельная линия, трубы									
185	42	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	54	197,31	16,85	10655	909	172	6912	18972
						177,29	0,49	9574	26		1405	
186	43	243-207-0206 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	54	331,00	–	17874	–	17874	–	19304
						–	–	–	–		1430	
187	44	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	54	444,25	186,93	23990	10094	3095	10467	37214
						200,02	69,19	10801	3736		2757	
188	45	1308-0201-0702 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	10	917,78	493,31	9178	4933	1445	3533	13728
						280,03	210,72	2800	2107		1017	
189	46	1308-0201-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	816	472,53	197,45	385584	161119	44929	172078	602273
						220,02	72,87	179536	59462		44611	
190	47	243-107-1003 РСНБ РК 2022	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-1	км	0,01	1744812,00	–	17448	–	17448	–	18844
						–	–	–	–		1396	
191	48	243-113-1102 РСНБ РК 2022	Кабель силовой числа жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-1	км	0,87	644272,00	–	560517	–	560517	–	605358
						–	–	–	–		44841	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
192	49	1308-0201-1814 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	3	2256,01	111,24	6768	334	433	4425	12089
						2000,22	48,58	6001	146		895	
193	50	243-903-2105 РСНБ РК 2022	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, без наконечников, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа ЕРКТ-0015-СЕЕ01, с ленточной броней	шт.	3	6455,00	–	19365	–	19365	–	20914
						–	–	–	–		1549	
194	51	243-902-0601 РСНБ РК 2022	Наконечник-гильза медный луженый ГОСТ 23469.0-81, марки НГ 0,5-6	100 шт.	0,1	90,00	–	9	–	9	–	10
						–	–	–	–		1	
195	52	261-102-0261 РСНБ РК 2022	Канат стальной оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1800-1900 Н/мм2, диаметром 15 мм ГОСТ 3241-91	10 м	0,6	8147,00	–	4888	–	4888	–	5279
						–	–	–	–		391	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				1717727	359276	967290	341400	2223850
								325465	148701	–	164726	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				684329				
		Материалы		Тенге				56072				
		Всего заработная плата		Тенге					437735			
			Накладные расходы	Тенге				315168				
			Сметная прибыль	Тенге				79954				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1079451				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								235
			Сметная заработная плата	Тенге					437735			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				1033398				
		Всего заработная плата		Тенге					36431			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				917216				
		Транспортные расходы		Тенге				65695				
			Накладные расходы	Тенге				26232				
			Сметная прибыль	Тенге				84772				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1144402				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
			Сметная заработная плата	Тенге					36431			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				2223853				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								257
			Сметная заработная плата	Тенге					474166			
			РАЗДЕЛ 17.Приборы освещения									
196	53	1133-0301-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзп=1,08	Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с пала	опора	35	41789,13	13851,13	1462610	456824	204738	793029	2436101
						22887,36	5435,12	801058	198229		180452	
			В ТОМ ЧИСЛЕ									
196.1		215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,014	0,49	141521,00			69345		
196.2		211-201-0307	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м³	0,51	17,85	7585,00			135392		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	54	247-306-0103 РСНБ РК 2022	Стойка стальная оцинкованная, граненая, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СТКФ 6-3 70/136-А высотой 6000 мм, диаметром 70/136 мм, тип фланца А	шт.	35	65668,00	–	2298380	–	2298380	–	2482250
						–	–	–	–		183870	
198	55	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	5,145	37023,00	–	190483	–	190483	–	205722
						–	–	–	–		15239	
199	56	222-509-1002 РСНБ РК 2022	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями	т	1,12	814490,00	–	912229	–	912229	–	985207
						–	–	–	–		72978	
200	57	212-101-0901 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	5,145	37023,00	–	190483	–	190483	–	205722
						–	–	–	–		15239	
201	58	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 32 мм	м	35	172,00	–	6020	–	6020	–	6502
						–	–	–	–		482	
202	59	1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	35	14503,66	6834,43	507628	239205	25016	257851	826717
						6954,49	3277,67	243407	114718		61238	
203	60	247-306-0304 РСНБ РК 2022	Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	35	8957,00	–	313495	–	313495	–	338575
						–	–	–	–		25080	
204	61	247-306-0301 РСНБ РК 2022	Накидка для кронштейна типа Н 2 толщиной 3,5 мм	шт.	35	7110,00	–	248850	–	248850	–	268758
						–	–	–	–		19908	
205	62	1133-0207-0103 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка	светильник	35	6111,40	1493,61	213899	52276	–	143906	386430
						4617,79	521,72	161623	18260		28624	
206	63	247-103-0211 РСНБ РК 2022	Светильник уличный светодиодный LED типа Омега LED-60-ШБ(ШО)/У50(У60), мощность 60 Вт, IP65 СТ РК 2942-2016	шт.	35	87297,00	–	3055395	–	3055395	–	3299827
						–	–	–	–		244432	
207	64	1310-0702-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	35	1031,56	–	36105	–	415	21771	62506
						1019,72	–	35690	–		4630	
208	65	247-202-0104 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	35	1908,00	–	66780	–	66780	–	72122
						–	–	–	–		5342	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
209	66	1308-0206-2202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава /заправка в тело опоры/	м	245	145,07	1,22	35542	544	6529	20668	68706
						116,20	0,97	28469	238		4496	
210	67	243-801-0204 РСНБ РК 2022	Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, числ жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2	км	0,245	589155,00	–	144343	–	144343	–	155890
						–	–	–	–		11547	
			ВТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				9682252	748849	7663156	1237225	11793035
								1270247	323445	–	873557	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				579275				
		Материалы		Тенге				31959				
		Всего заработная плата		Тенге					422522			
			Накладные расходы	Тенге				300290				
			Сметная прибыль	Тенге				70364				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				949929				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								213
			Сметная заработная плата	Тенге					422522			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				9102977				
		Материалы		Тенге				204737				
		Всего заработная плата		Тенге					1171170			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7426458				
			Накладные расходы	Тенге				936935				
			Сметная прибыль	Тенге				803193				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				10843185				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								645
			Сметная заработная плата	Тенге					1171170			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				11793034				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								858
			Сметная заработная плата	Тенге					1593692			
			ВТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				11615873	1121948	8766835	1632606	14308351
								1662194	479708	–	1059874	
		Стоимость монтажных работ		Тенге				1430921				
		Материалы		Тенге				151688				
		Всего заработная плата		Тенге					934301			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				17432				
			Накладные расходы	Тенге				669439				
			Сметная прибыль	Тенге				168022				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2268382				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								484
			Сметная заработная плата	Тенге					934301			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				10184952				
		Материалы		Тенге				204737				
		Всего заработная плата		Тенге					1207601			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				8392251				
		Транспортные расходы		Тенге				65695				
			Накладные расходы	Тенге				963167				
			Сметная прибыль	Тенге				891852				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				12039971				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								667
			Сметная заработная плата	Тенге					1207601			
			ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге				14308353				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1151
			Сметная заработная плата	Тенге					2141902			

1	-	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ОТДЕЛ 6.Смета. 02-02-06. Наружные сети связи.													
РАЗДЕЛ 18.Земляные работы													
			под траншеи										
211	1	1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³	м³ грунта	161,595		251,32	251,32	40612	40612	–	11651	56443
							–	100,14	–	16182		4180	
212	2	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Ктр=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	м³ грунта	17,955		3043,66	–	54649	–	–	39347	101516
							3043,66	–	54649	–		7520	
213	3	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную /засыпка малосвязанным грунтом/. Группа грунтов 1	м³ грунта	59,85		1205,26	–	72135	–	–	51937	133998
							1205,26	–	72135	–		9926	
214	4	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м³ грунта	119,7		1205,26	–	144270	–	–	103874	267996
							1205,26	–	144270	–		19851	
215	5	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м³ уплотненного грунта	119,7		246,46	117,45	29501	14059	–	15730	48849
							129,01	53,50	15442	6404		3619	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					341167	54671	–	222539	608802
									286496	22586	–	45096	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					341167				
		Всего заработная плата		Тенге						309082			
			Накладные расходы	Тенге					222539				
			Сметная прибыль	Тенге					45096				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					608802				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
			Сметная заработная плата	Тенге						309082			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					608802				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
			Сметная заработная плата	Тенге						309082			
РАЗДЕЛ 19.Трубопровод, кабельная линия													
216	6	1122-1401-0202 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубы диаметром 150 мм. Продавливание без разработки грунта (прокол) на длину до 10 м	м продавливания	6		13781,46	9458,86	82689	56993	138	59211	153252
							4259,74	5708,49	25558	34251		11352	
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
216.1		217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м³	0,0006	0,0036	8558,00				31		
216.2		261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000058	0,000348	278998,00				97		
217	7	1134-0201-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением муфтами стальными. До 2-х отверстий	канал-километр трубопровода	0,006		2513676,64	–	15082	–	13323	1337	17732
							293139,00	–	1759	–		1314	
			В ТОМ ЧИСЛЕ										
217.1		241-701-0202	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 150 мм с муфтами БНМ	м	990	5,94	2187,00				12991		

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
218	8	1308-0201-3410 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	700	197,31 177,29	16,85 0,49	138117 124103	11795 343	2219	89600 18214	245931
219	9	241-204-0701 РСНБ РК 2022	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 24 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/OD 110/90 ГОСТ Р 54475-2011	м	700	2244,00 –	– –	1570800 –	– –	1570800	– 125664	1696464
220	10	241-211-1005 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая для трубной системы предназначенных для защиты электрических кабелей диаметром 110 мм, на защелке IP 54	шт.	16	784,00 –	– –	12544 –	– –	12544	– 1004	13548
221	11	1310-0904-0203 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу трубопровода	м кабеля	700	399,26 307,19	90,84 59,01	279482 215033	63588 41307	861	156366 34867	470715
222	12	1310-0904-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,06	Кабели волоконно-оптические. Прокладка в траншее	км кабеля	0,8	119436,01 44453,22	74982,79 21855,16	95549 35563	59986 17484	–	32358 10233	138140
223	13	243-301-0224 РСНБ РК 2022	Кабель телефонный со сплошной полиэтиленовой изоляцией жил, с экраном из алюмополимерной ленты, в полиэтиленовой оболочке с гидрофобным заполнением, марки ТППэпЗ 10х2х0,4-315	км	0,75	357218,00 –	– –	267914 –	– –	267914	– 21433	289347
224	14	243-502-0103 РСНБ РК 2022	Кабель оптический одномодульный с броней из гофрированной стальной ленты, марки КС-ОКЛО 4-G.652.D-CF-3,0-2201	км	0,75	234753,00 –	– –	176065 –	– –	176065	– 14085	190150
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				2638242 402016	192362 93385	2043864 –	338872 238166	3215279
		Стоимость монтажных работ		Тенге				513148				
		Материалы		Тенге				3080				
		Всего заработная плата		Тенге					433833			
			Накладные расходы	Тенге				278324				
			Сметная прибыль	Тенге				63314				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				854786				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								224
			Сметная заработная плата	Тенге					433833			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				2125094				
		Материалы		Тенге				13460				
		Всего заработная плата		Тенге					61568			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2027323				
			Накладные расходы	Тенге				60548				
			Сметная прибыль	Тенге				174852				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2360454				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
			Сметная заработная плата	Тенге					61568			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				3215280				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								253
			Сметная заработная плата	Тенге					495401			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			РАЗДЕЛ 20.Телефонная канализация										
225	15	1134-0201-0504 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,08	Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2, собранные на трассе, устанавливаемые на пешеходной части, Устройство	колодец	8		65148,50	4114,40	521188	32915	382839	90575	660704
							13179,30	1717,89	105434	13743		48941	
225.1		244-202-0201	В ТОМ ЧИСЛЕ: Люк чугунный ГОСТ 8591-76х ГТС, тип Л	комплект	1	8	45988,00				367904		
226	16	225-201-0103 РСНБ РК 2022	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10	шт.	8		72776,00	–	582208	–	582208	–	628785
							–	–	–	–		46577	
227	17	1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м² поверхности	40,8		1208,66	28,22	49313	1151	30805	16297	70859
							425,41	4,08	17357	166		5249	
227.1		261-105-0504	В ТОМ ЧИСЛЕ: Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	97,92	295,00				28886		
228	18	1310-0902-0209 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,06	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.	32		1067,45	153,96	34158	4926	14487	10947	48713
							460,78	100,01	14745	3200		3608	
229	19	1310-0902-0209 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,06	Консоль двухместная. Установка в коллекторе	шт.	16		640,51	153,96	10248	2463	413	5473	16979
							460,78	100,01	7372	1600		1258	
230	20	261-404-0521 РСНБ РК 2022	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 600 мм, ККП-1-600 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16		1346,00	–	21536	–	21536	–	23259
							–	–	–	–		1723	
231	21	1310-0603-0301 РСНБ РК 2022 Ктгр и Кзм=1,06	Ввод кабеля связи, емкость кабеля 4х4. Монтаж оборудования в служебно-технических зданиях	ввод одного кабеля	1		80125,39	–	80125	–	31438	29699	118610
							48686,86	–	48687	–		8786	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге					1298776	41455	1063726	152991	1567909
									193595	18709	–	116142	
		Стоимость монтажных работ		Тенге					124531				
		Материалы		Тенге					46338				
		Всего заработная плата		Тенге						75604			
			Накладные расходы	Тенге					46119				
			Сметная прибыль	Тенге					13652				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					184302				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									42
			Сметная заработная плата	Тенге						75604			
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					1174245				
		Материалы		Тенге					413643				
		Всего заработная плата		Тенге						136700			
		Стоимость материалов в конструкций		Тенге					603744				
			Накладные расходы	Тенге					106872				
			Сметная прибыль	Тенге					102490				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1383607				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									74
			Сметная заработная плата	Тенге						136700			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге					1567909				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									116
			Сметная заработная плата	Тенге						212304			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	**Тенге**				4278185	288488	3107590	714402	5391990
							882107	134680	–	399404	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				637679				
		Материалы	Тенге				49418				
		Всего заработная плата	Тенге					509437			
		Накладные расходы	Тенге				324443				
		Сметная прибыль	Тенге				76966				
		ВСЕГО Стоимость монтажных работ	Тенге				1039888				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								266
		Сметная заработная плата	Тенге					509437			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3640506				
		Материалы	Тенге				427103				
		Всего заработная плата	Тенге					507350			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2631067				
		Накладные расходы	Тенге				389958				
		Сметная прибыль	Тенге				322438				
		ВСЕГО Стоимость общестроительных работ	Тенге				4352983				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								334
		Сметная заработная плата	Тенге					507350			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге				5391991				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								600
		Сметная заработная плата	Тенге					1016787			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ	**Тенге**								44881216
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				3590073				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1869604			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					797136			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						21175100		
		- Перевозка грузов	Тенге				65695				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						1254196		
		- Накладные расходы	Тенге							3243274	
		- Сметная прибыль	Тенге							1395493	

			ИТОГО								44 881 216
			Оборудование								12 541 961
			Итого без оборудования								32 339 255
			Временные здания и сооружения 1,5%								485 089
			Итого								32 824 344
			Доплатраты на клим. услов. 0,7%								229 770
			Итого								33 054 114
			Непредвиденные работы и затраты 2%								661 082
			Итого								33 715 197
			Итого с оборудованием								46 257 158
			Итого в текущих ценах на 2023 год-100 %, К=1,0450539								48 341 223
			С понижающ. К=0,98								47 374 398
			НДС 12%								5 684 928
			Всего к оплате								53 059 326,36

Технический надзор:

ТОО "KZ Курылыс Сапа"

Эксперт технического надзора:

_____ **Бакиров Ж.Х.**

Авторский надзор:

ТОО "Компания СТРОЙТЕКС"

Эксперт авторского надзора:

_____ **Тажибаев Т.А.**

Подрядная организация:

ТОО "КЖ-строй"

Директор:

_____ **Сарсенгулы К.**