Приложение 1
к приказу Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан от 19 октября 2015 года № 646

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительства"

Подрядчик: ТОО "Еламан Ойл"

Авторский надзор ТОО "ЭДЕМСТРОЙ"

Тех.надзор: ТОО "Товарищество Экспертов-Строителей"

Объект: "Строительство открытой спортивной площадки в г.Атырау мкр.Жеруйык,ул.А.Аубекеров"

Договор подряда (контракт) №197 от 15.07.2024г.

Справка № 2

о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за октябрь месяц 2024 года.

			Код	Код	Договор	Источник финансирования			Организационно-правовая форма		
			Заказчик	Подрядчик	Номер	Дата	Наименование	Код	Наименование	Код	
					197	15.07.2024					
			Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								
				Аванс (тенге)							
№	Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Ед.изм.	Стоимость работ с НДС	Сумма аванса	Сумма погошения до текущего месяца	Сумма погошения за текущего месяц	Остаток	Ранее заактированная сумма	Стоимость выполненных работ с начала года	Стоимость выполненных работ за текущий месяц	Сумма требуемая к перечислению за выполненный объем за текущий месяц
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	"Строительство открытой спортивной площадки в г.Атырау мкр.Жеруйык,ул.А.Аубекеров"	тенге	76 925 601,43	41 969 841		23 077 680	-	62 973 869	139 899 470,43	76 925 601,43	53 847 921,43

Заказчик:

ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель _____ Булеков Н.Б.
(подпись,печать)

Тех.надзор: ТОО "Товарищество Экспертов-Строителей" Эксперт _____ Жанабаев С.А.
(подпись,печать)

Подрядчик:

ТОО "Еламан Ойл"

Директор ТОО "Еламан Ойл" _____ Елеманов А.С
(подпись,печать)

Заказчик: ГУ "Городской отдел строительство"

Подрядчик: ТОО "Еламан Ойл"

Объект: "Строительство открытой спортивной площадки в г.Атырау мкр.Жеруйык,ул.А.Аубекеров"

Договор подряда (контракт) №197 от 15.07.2024г.

АКТ

выполненных работ за октябрь месяц 2024г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2 квартал 2024г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Тротуары,дорожки и площадки №2-01-01-02				
		ВСЕГО :				**28311961**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9259592
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3833574*
		машины и механизмы	тенге			1033840
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*255216*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			17852095
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 251		
	Раздел 1.	**Тротуар**				**16203881**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			7225050
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3569262*
		машины и механизмы	тенге			555595
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*143822*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			8423237
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 595		
3	**6113-0301-0101** *ЕСН РСНБ РК 2024*	**Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой**	**м²**	**1 686**	**7 142**	**12041412**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			3 514	5924604

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			1 739	2931954
1.1.1	006-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1 256,913	4 714	5925088
1.2		машины и механизмы			260	438360
		в том числе оплата труда машинистов			64	107904
1.2.1	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	40,05936	42	1682
1.2.2	321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	18,937152	89	1685
1.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные	маш.-ч	31,319136	12 185	381624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*31,319136*	*3 204*	*100347*
1.2.4	314-503-0401	Мини-погрузчик на колесном ходу в комплекте с основным погрузочным ковшом (типа МКСМ), грузоподъёмность до 1 т	маш.-ч	2,73132	9 426	25745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,73132*	*2 681*	*7323*
1.2.5	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	43,883208	648	28436
1.3		материалы, изделия и конструкции			3 368	5678448
1.3.1	255-102-0603	Плита бетонная фигурная толщиной 50 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	1 659,024	3 423	5678839
4	**211-501-0103** *РСНБ РК 2022*	**Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5**	**$м^3$**	**118,02**	**10 807**	**1275442**
5	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**$м^3$**	**16,425**	**20 582**	**338059**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			3 797	62366
		в том числе оплата труда рабочих			1 890	31043
3.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,07815	4 136	62363
3.2		машины и механизмы			5 182	85115
		в том числе оплата труда машинистов			1 609	26428
3.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	8,15994	8 275	67524
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,15994*	*2 681*	*21877*
3.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	16,31988	18	294
3.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные	маш.-ч	1,41912	12 185	17292
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,41912*	*3 204*	*4547*
3.3		материалы, изделия и конструкции			11 603	190579
3.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	18,88875	10 085	190493
3.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,46375	36	89
6	**7101-0301-0602** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**365**	**3 691**	**1347215**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 392	1238080
		в том числе оплата труда рабочих			1 661	606265
4.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	275,137	4 499	1237841
4.2		машины и механизмы			88	32120
		в том числе оплата труда машинистов			26	9490
4.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,40462	12 694	30524

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,40462*	*3 829*	*9207*
4.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,15768	8 197	1293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,15768*	*2 681*	*423*
4.3		материалы, изделия и конструкции				
4.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,219	211	77015
4.3.2	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,6205	32 572	7133
4.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,65	107 153	66488
7	**212-101-0701** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**21,535**	**861**	**3143**
8	**255-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**365**	**36 347**	**782733**
	Раздел 2.	**Площадки 3,4**			**1 148**	**419020**
12	**7101-0401-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м3**	16,008	10 397	**166435**
	Раздел 3.	**Комбинированные(волейбол+баскетбол) площадки**				**166435**
		из них:				**2286947**
		затраты на труд рабочих	тенге			385649
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*163529*
		машины и механизмы	тенге			86542
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*19962*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1814756
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	100		
20	**7101-0601-0401** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство покрытий однослойных цементобетонных, толщина слоя 20 см (общая толщина 5 см)**	**$м^2$**	**525**	**2 390**	**1254750**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			135	70875
7.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	15,75	66 4 499	34650 70859
7.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			124	65100
7.2.1	321-206-0101	Бетоноукладчики со скользящими формами	маш.-ч	0,82782	27 48 761	14175 40365
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	*чел.-ч*	*1,65564*	*7 033*	*5822*
7.2.2	313-304-0203	Машины для нанесения пленкообразующих материалов	маш.-ч	0,82782	9 889	8186
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,82782*	*3 204*	*2652*
7.2.3	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,78246	1 090	853
7.2.4	313-304-0202	Финишеры трубчатые на пневмоколесном ходу	маш.-ч	0,82782	9 684	8017
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,82782*	*3 204*	*2652*
7.2.5	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,78813	6 429	5067
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,78813*	*2 681*	*2113*
7.2.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,08505	12 694	1080
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08505*	*3 829*	*326*

1	2	3	4	5	6	7
7.2.7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,78813	29	23
7.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,11907	8 197	976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,11907*	*2 681*	*319*
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 131	1118775
7.3.1	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	26,775	37 852	1013487
7.3.2	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,000189	1 184 085	224
7.3.3	215-204-1203	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	$м^3$	0,1596	118 448	18904
7.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0000788	222 171	18
7.3.5	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,005775	191 462	1106
7.3.6	261-107-0517	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,2625	197 366	51809
7.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,02415	624 830	15090
7.3.8	234-701-0201	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое с отверстием) внешний диаметр 30 мм	м	99,75	182	18155
21	**7101-0403-1301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство прослойки из геокомпозита под монолитное бетонное покрытие**	**$м^2$**	**525**	**107**	**56175**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			89	46725
		в том числе оплата труда рабочих			43	22575
8.1.1	005-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9,3975	4 943	46452
8.2		машины и механизмы			1	525
8.2.1	331-102-0101	Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъёмностью до 5 т, грузоподъёмность КМУ на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0,0567	9 573	543
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0567*	*2 681*	*152*
8.3		материалы, изделия и конструкции			17	8925
8.3.1	261-107-0222	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт	25,725	253	6508
8.3.2	251-102-0606	Шайба 16 ГОСТ 11371-78	т	0,001575	1 554 852	2449
23	**7101-0301-0602** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия.** ***~~Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов:~~ бетон класса В15 - 0,86.***	**м**	**64**	**5 498**	**351872**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			3 392	217088
		в том числе оплата труда рабочих			1 661	106304
9.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	48,2432	4 499	217046
9.2		машины и механизмы			88	5632
		в том числе оплата труда машинистов			26	1664
9.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,421632	12 694	5352
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,421632*	*3 829*	*1614*
9.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,027648	8 197	227
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,027648*	*2 681*	*74*
9.3		материалы, изделия и конструкции			2 018	129152

1	2	3	4	5	6	7
9.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,24736	35 607	115629
9.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0384	32 572	1251
9.3.3	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,1088	107 153	11658
9.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,64	861	551
24	**255-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**64**	**1 148**	**73472**
25	**8601-0209-0106** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная (2 шт) (1200х800х3500)**	**комплект**	**1**	**365 349**	**365349**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			37 388	37388
11.2		машины и механизмы			10 124	10124
		в том числе оплата труда машинистов			2 696	2696
11.3		материалы, изделия и конструкции			317 837	317837
26	**8601-0210-0102** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой для детей**	**комплект**	**1**	**185 329**	**185329**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			13 573	13573
12.2		машины и механизмы			5 161	5161
		в том числе оплата труда машинистов			1 427	1427
12.3		материалы, изделия и конструкции			166 595	166595
	Раздел 4.	**Футбольная площадка.**				**9654698**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1648893
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*100783*
		машины и механизмы	тенге			391703
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*91432*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7614102
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	556		
32	**7101-0402-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство оснований и покрытий из отсев, толщина 7 см**	**$м^2$**	**1 039**	**564**	**585996**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			199	206761
		в том числе оплата труда рабочих			97	100783
13.1.1	005-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	46,6511	4 426	206478
13.2		машины и механизмы			365	379235
		в том числе оплата труда машинистов			86	89354
13.2.1	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	8,1690336	12 448	101688
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,1690336*	*3 204*	*26174*
13.2.2	321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	7,5406464	15 698	118373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,5406464*	*3 829*	*28873*
13.2.3	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	2,6033184	20 518	53415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6033184*	*3 829*	*9968*

1	2	3	4	5	6	7
13.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,6429504	11 490	76328
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,6429504*	*2 681*	*17810*
13.2.5	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	0,5835024	17 462	10189
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5835024*	*3 829*	*2234*
13.2.6	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,6046316	12 200	19577
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6046316*	*2 681*	*4302*
33	**211-501-0103** *РСНБ РК 2022*	**Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5**	**м³**	**72,73**	**10 807**	**785993**
34	**8601-0703-0105** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из 13000 Dtex, высота ворса 50 мм**	**м²**	**1 039**	**7 807**	**8111473**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 388	1442132
15.2		машины и механизмы			12	12468
		в том числе оплата труда машинистов			2	2078
15.3		материалы, изделия и конструкции			6 407	6656873
35	**211-402-0101** *РСНБ РК 2022*	**Песок кварцевый строительный**	**т**	**21,819**	**7 848**	**171236**
		Озеленение №2-01-01-03				
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**434796**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			284478
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*139892*
		машины и механизмы	тенге			33412
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*8394*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			116906
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	69		
		Цветники				
1	**6101-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м³**	**8**	**5 734**	**45872**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			5 734	45872
		в том числе оплата труда рабочих			2 762	22096
1.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	10,1952	4 499	45868
2	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м³**	**2**	**8 984**	**17968**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			3 797	7594
		в том числе оплата труда рабочих			1 890	3780
2.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,836	4 136	7594
2.2		машины и механизмы			5 182	10364
		в том числе оплата труда машинистов			1 609	3218
2.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,9936	8 275	8222

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9936*	*2 681*	*2664*
2.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,9872	18	36
2.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные	маш.-ч	0,1728	12 185	2106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1728*	*3 204*	*554*
2.3		материалы, изделия и конструкции			5	10
2.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3	36	11
3	**211-201-0606** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**$м^3$**	**2,3**	**10 085**	**23196**
4	**6113-0113-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Подготовка почвы для цветника, внесение растительной земли 20 см**	**$м^2$**	**20**	**2 345**	**46900**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			1 988	39760
		в том числе оплата труда рабочих			984	19680
4.1.1	006-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	10,088	3 941	39757
4.2		материалы, изделия и конструкции			357	7140
4.2.1	211-101-0102	Земля растительная	$м^3$	4	1 787	7148
5	**6113-0113-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Подготовка почвы для цветника, добавлять на каждые 5 см изменения толщины слоя к норме 6113-0113-0201**	**$м^2$**	**20**	**641**	**12820**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			462	9240
		в том числе оплата труда рабочих			228	4560
5.1.1	006-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	2,342	3 941	9230
5.2		материалы, изделия и конструкции			179	3580
5.2.1	211-101-0102	Земля растительная	$м^3$	2	1 787	3574
6	**6113-0113-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Посадка цветника многолетнего, густота посадки 16 шт. на $м^2$**	**$м^2$**	**20**	**7 578**	**151560**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			6 387	127740
		в том числе оплата труда рабочих			3 160	63200
6.1.1	006-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	29,162	4 380	127730
6.2		машины и механизмы			1 082	21640
		в том числе оплата труда машинистов			238	4760
6.2.1	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	1,77336	12 200	21635
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,77336*	*2 681*	*4754*
6.3		материалы, изделия и конструкции			109	2180
6.3.1	215-204-0504	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0016	122 966	197
6.3.2	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00016	316 977	51
6.3.3	261-501-0105	Перегной	$м^3$	0,4	4 240	1696
6.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6	36	216
7	**254-105-0101** *РСНБ РК 2022*	**Петуния**	**шт.**	**120**	**212**	**25440**

1	2	3	4	5	6	7
8	**7101-0301-0602** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**16**	**5 792**	**92672**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			3 392	54272
		в том числе оплата труда рабочих			1 661	26576
8.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,0608	4 499	54262
8.2		машины и механизмы			88	1408
		в том числе оплата труда машинистов			26	416
8.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,105408	12 694	1338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,105408*	*3 829*	*404*
8.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006912	8 197	57
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,006912*	*2 681*	*19*
8.3		материалы, изделия и конструкции			2 312	36992
8.3.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,944	35 607	33613
8.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0096	32 572	313
8.3.3	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0272	107 153	2915
8.3.4	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,16	861	138
9	**255-101-0106** *РСНБ РК 2022*	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**16**	**1 148**	**18368**
		Наружное электроосвещение №4-01-01-01				
		ВСЕГО :				**8053829**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1989998
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*972495*
		машины и механизмы	тенге			996217
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*303820*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5067613
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	496		
		КЛ				
1	**6101-0102-0108** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 2**	**$м^3$**	**136,872**	**439**	**60087**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			439	60087
		в том числе оплата труда машинистов			96	13140
1.1.1	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 $м^3$, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	3,444247	17 448	60095
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,444247*	*3 829*	*13188*

1	2	3	4	5	6	7
2	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2024 .* *ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м³**	**4,10616**	**8 980**	**36873**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			8 980	36873
		в том числе оплата труда рабочих			4 325	17759
2.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	8,1950741	4 499	36870
3	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м³**	**14,097816**	**3 906**	**55066**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			3 906	55066
		в том числе оплата труда рабочих			1 881	26518
3.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	14,7998872	3 721	55070
4	**6101-0106-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 2**	**м³**	**126,880344**	**64**	**8120**
		из них:				
4.1		машины и механизмы			64	8120
		в том числе оплата труда машинистов			16	2030
4.1.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,5207169	15 487	8064
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5207169*	*3 829*	*1994*
5	**6124-0201-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**380,2**	**784**	**298077**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			350	133070
		в том числе оплата труда рабочих			171	65014
5.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,18072	5 506	133139
5.2		машины и механизмы			434	165006
		в том числе оплата труда машинистов			142	53988
5.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	20,1102988	8 197	164844
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*20,1102988*	*2 681*	*53916*
6	**211-401-0101** *РСНБ РК 2022*	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м³**	**18,678**	**10 945**	**204431**
7	**6124-0201-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, кирпичом**	**м**	**380,2**	**733**	**278687**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			350	133070
		в том числе оплата труда рабочих			171	65014
7.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	24,18072	5 506	133139
7.2		машины и механизмы			383	145617
		в том числе оплата труда машинистов			119	45244

1	2	3	4	5	6	7
7.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	6,9721076	12 694	88504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,9721076*	*3 829*	*26696*
7.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,9721076	8 197	57150
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,9721076*	*2 681*	*18692*
8	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,2452**	**92 628**	**115340**
9	**6124-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**445**	**1 079**	**480155**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			642	285690
9.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	51,887	5 506	285690
9.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			385	171325
9.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	15,18874	104	46280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*15,18874*	*8 740*	*132750*
9.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	15,18874	*2 244*	*34084*
9.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,83963	25	380
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,83963*	12 694	23352
9.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,83963	*3 829*	*7044*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,83963*	8 197	15079
9.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*4932*
9.3.1	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,04272	52	23140
9.3.2	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,267	2 313	99
9.3.3	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00445	1 293	345
9.3.4	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0445	459 839	2046
9.3.5	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,18245	427 528	19025
9.3.6	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0011125	1 438	262
10	**243-113-0504** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 3х10 (ок)-0,66**	**м**	**445**	884 809	984
11	**6124-0201-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**240**	**600**	**267000**
		из них:			**1 023**	**245520**
11.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			584	140160
11.1.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,44	284	68160
11.2		машины и механизмы			5 506	140073
		в том числе оплата труда машинистов			365	87600
11.2.1	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	7,632	98	23520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,632*	8 740	66704
11.2.2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	7,632	*2 244*	*17126*
11.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,99216	25	191
					12 694	12594

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,99216*	*3 829*	*3799*
11.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,99216	8 197	8133
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,99216*	*2 681*	*2660*
11.3		материалы, изделия и конструкции				
11.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,096	74	17760
11.3.2	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00192	853	82
11.3.3	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,02304	4 216 669	8096
11.3.4	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0012	2 313	53
11.3.5	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,019968	7 763 690	9316
11.3.6	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,144	501	10
11.3.7	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00984	1 293	186
					1 438	14
12	**243-110-0501** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	**м**	**80**	**105**	**8400**
13	**243-110-0502** *РСНБ РК 2022*	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х4,0 (ок)-0,66**	**м**	**160**	**148**	**23680**
		Прожектор				
14	**6124-0202-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж прожектора, отдельно устанавливаемого на стальной конструкции, на крыше здания, мощность лампы 500 Вт**	**шт.**	**8**	**28 488**	**227904**
14.1		из них:				
		затраты на труд рабочих				
14.1.1	004-0142	в том числе оплата труда рабочих			18 183	145464
		Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4.2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	25,44	8 853	70824
14.2		машины и механизмы			5 718	145466
		в том числе оплата труда машинистов				
14.2.1	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	12,296	8 596	68768
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,296*	3 644	29152
14.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,12784	5 157	63410
14.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,239984	*2 244*	*27592*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,239984*	306	345
14.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,239984	*3 829*	*919*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,239984*	12 694	3046
14.3		материалы, изделия и конструкции			8 197	1967
14.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00304	*2 681*	*643*
14.3.2	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	13,2	1 709	13672
14.3.3	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,0816	954 056	2900
14.3.4	261-201-0348	Лаки канифольные КФ-965 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00032	708	9346
14.3.5	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,416	5 671	463
14.3.6	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,04	795 792	255
15	**247-103-2385** *РСНБ РК 2022*	**Прожектор светодиодный наружного освещения IP65, мощность 300 Вт,230В**	**шт.**	**8**	1 234	513
16	**6119-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм**	**м**	**141**	4 837	193
					235 855	**1886840**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			**1 389**	**195849**
					1 373	193593
					669	94329

1	2	3	4	5	6	7
16.1.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	38,9583	4 970	193623
16.2		машины и механизмы				
16.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,395844	5	705
16.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0045684	23	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0045684*	12 694	58
16.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0030456	*3 829*	*17*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030456*	8 197	25
16.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	6,426216	*2 681*	*8*
16.2.5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	4,87296	22	141
16.3		материалы, изделия и конструкции			97	473
16.3.1	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	136,77	11	1551
16.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,574434	6	821
17	**241-207-0103** *РСНБ РК 2022*	**Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 25 мм**	**м**	**142,41**	1 186	681
18	**243-907-4601** *РСНБ РК 2022*	**Держатель для гофрированных труб с защелкой CF25 "ELASTA" черный**	**шт.**	**423**	**224**	**31900**
		Опора ОПП-3,5-1,0			**419**	**177237**
19	**1133-0202-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры стальные для светильников наружного освещения. Установка**	**опора**	**20**	**26 987**	**539740**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			15 741	314820
19.1.1	005-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	66,096	7 707	154140
19.2		машины и механизмы			4 763	314815
		в том числе оплата труда машинистов			10 324	206480
19.2.1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	14,688	3 362	67240
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,688*	11 767	172834
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,104	*3 829*	*56240*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,104*	8 197	33640
19.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*11003*
19.3.1	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0006	922	18440
19.3.2	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	2	1 022 648	614
19.3.3	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	120	2 233	4466
19.3.4	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	8	59	7080
19.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2	605	4840
19.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,4	501	1002
20	**247-306-0101** *РСНБ РК 2022*	**Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 4-3 70/114-А высотой 4000 мм, диаметром 70/114 мм, тип фланца А**	**шт.**	**20**	1 103	441
21	**6119-0602-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 10 кг**	**шт.**	**1**	**51 799**	**1035980**
		из них:			**22 238**	**22238**
21.1		затраты на труд рабочих				
					17 808	17808

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			8 672	8672
21.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,3417	5 329	17808
21.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			625	625
21.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2916	190	190
21.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0216	20	6
21.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,029268	306	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029268*	12 694	372
21.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,029268	*3 829*	*112*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029268*	8 197	240
21.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*78*
21.3.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	3 805	3805
21.3.2	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	954 056	382
21.3.3	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	594	24
21.3.4	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	1 446	1446
21.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	604 794	121
21.3.6	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	501	291
21.3.7	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,003	1 038	104
21.3.8	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,023	453 942	1362
22	**247-201-0805** *РСНБ РК 2022*	**Щит наружного освещения ЯУО 9602**	**шт.**	**1**	3 255	75
23	**6124-0303-0601** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**20**	**44 722**	**44722**
		из них:			**6 262**	**125240**
23.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			6 243	124860
23.1.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	21,836	3 040	60800
23.2		материалы, изделия и конструкции			5 718	124858
23.2.1	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	19	380
24	**247-204-3402** *РСНБ РК 2022*	**Автомат однофазный на 10А устанавливаемой на опоре освещение ВА5731**	**шт.**	**20**	954 056	382
25	**6103-0101-0104** *ЕСП РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного столба из бетона кл.В7,5**	**$м^3$**	**9**	**12 483**	**249660**
		из них:			**66 184**	**595656**
25.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			23 856	214704
25.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	47,628	11 875	106875
25.2		машины и механизмы			4 508	214707
		в том числе оплата труда машинистов			2 842	25578
25.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,834352	580	5220
25.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,711692	64	181
					13 623	23318

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,711692*	*2 681*	*4589*
25.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,026244	11 490	302
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,026244*	*2 681*	*70*
25.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,071928	12 694	913
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,071928*	*3 829*	*275*
25.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,104976	8 197	860
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,104976*	*2 681*	*281*
25.3		материалы, изделия и конструкции			5 068	45612
25.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,063	122 966	7747
25.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00738	64 705	478
25.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,03816	36	1
25.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	5,859	2 667	15626
25.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,858	2 146	14717
25.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,7	861	2325
25.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,675	7 006	4729
25.3.8	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,18	33 743	309761
26	**1134-0201-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08***	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	**канало-километр трубопровода**	**0,0445**	**655 012**	**29148**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			646 236	28758
		в том числе оплата труда рабочих			316 439	14082
26.1.1	005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	6,39198	4 499	28758
26.2		материалы, изделия и конструкции			8 776	390
26.2.1	215-201-0103	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00356	107 153	381
26.2.2	217-601-0101	Бензин АИ-92	кг	0,0356	255	9
27	**241-204-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 90 мм ГОСТ Р 54475-2011**	**м**	**44,5**	**2 494**	**110983**
28	**247-211-0123** ***РСНБ РК 2022***	**Фотореле ФР-7**	**шт.**	**1**	**16 981**	**16981**
		Заземление				
29	**6124-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 16 мм**	**м**	**60**	**1 287**	**77220**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			904	54240
		в том числе оплата труда рабочих			440	26400
29.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10,176	5 329	54228
29.2		машины и механизмы			41	2460
		в том числе оплата труда машинистов			10	600
29.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,99068	306	609
29.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,08904	12 694	1130

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08904*	*3 829*	*341*
29.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,08904	8 197	730
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,08904*	*2 681*	*239*
29.3		материалы, изделия и конструкции			342	20520
29.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,2	1 293	1552
29.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,36	1 234	444
29.3.3	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до	т	0,0552	336 403	18569
30	**6124-0203-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 6 мм**	**м**	**20**	**1 297**	**25940**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			904	18080
		в том числе оплата труда рабочих			440	8800
30.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,392	5 329	18076
30.2		машины и механизмы			41	820
		в том числе оплата труда машинистов			10	200
30.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,66356	306	203
30.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02968	12 694	377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02968*	*3 829*	*114*
30.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02968	8 197	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02968*	*2 681*	*80*
30.3		материалы, изделия и конструкции			352	7040
30.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4	1 293	517
30.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,12	1 234	148
30.3.3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до	т	0,0184	346 485	6375
	Раздел 1.	**ВЛ-0,22кВ**				**579155**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			93742
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*45826*
		машины и механизмы	тенге			53026
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*17016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			432387
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	24		
31	**1133-0202-0102** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**2**	**55 558**	**111116**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			30 762	61524
		в том числе оплата труда рабочих			15 061	30122
31.1.1	005-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	12,9168	4 763	61523
31.2		машины и механизмы			23 874	47748
		в том числе оплата труда машинистов			7 775	15550
31.2.1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	3,456	11 767	40667
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,456*	*3 829*	*13233*

1	2	3	4	5	6	7
31.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,864	8 197	7082
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,864*	*2 681*	*2316*
31.3		материалы, изделия и конструкции				
31.3.1	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00006	922	1844
31.3.2	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,2	1 022 648	61
31.3.3	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12	2 233	447
31.3.4	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	0,8	59	708
31.3.5	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,2	605	484
31.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,04	501	100
32	**225-204-0311** *РСНБ РК 2022*	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ110-3,5**	**шт.**	**4**	**1 103**	**44**
33	**252-207-2341** *РСНБ РК 2022*	**Крюк типа CF 16**	**шт.**	**4**	**81 457**	**325828**
34	**252-207-1801** *РСНБ РК 2022*	**Лента крепления типа F20.07 монтажная**	**м**	**10**	**3 526**	**14104**
35	**252-207-0806** *РСНБ РК 2022*	**Скрепа для ленты типа NC20**	**шт.**	**10**	**520**	**5200**
36	**252-207-1119** *РСНБ РК 2022*	**Зажим анкерный типа PA4/35**	**шт.**	**4**	**111**	**1110**
37	**252-206-0106** *РСНБ РК 2022*	**Зажим ответвительный прессуемый, типа Р 70-1**	**шт.**	**8**	**1 130**	**4520**
38	**252-207-1023** *РСНБ РК 2022*	**Зажим CD 35 плашечный**	**шт.**	**2**	**1 220**	**9760**
39	**243-603-0103** *РСНБ РК 2022*	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередач алюминиевый ГОСТ 839-80, марки А 25 мм2**	**км**	**0,001**	**830**	**1660**
40	**252-204-0801** *РСНБ РК 2022*	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1**	**шт.**	**2**	**131**	
41	**252-207-3910** *РСНБ РК 2022*	**Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**	**514**	**1028**
42	**252-207-3925** *РСНБ РК 2022*	**Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**	**1 737**	**3474**
43	**1133-0204-0101** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Провода ВЛ 0,38 кВ неизолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,07**	**12 814**	**25628**
		из них:			**133 873**	**9371**
43.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			89 061	6234
43.1.1	005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	1,21716	43 609	3053
43.2		машины и механизмы			5 122	6234
		в том числе оплата труда машинистов			43 106	3018
43.2.1	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	0,089208	12 856	900
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,089208*	10 044	896
43.2.2	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,179172	*2 681*	*239*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,179172*	8 762	1570
43.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,067284	*2 681*	*480*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,067284*	8 197	552
					2 681	*180*

1	2	3	4	5	6	7
43.3		материалы, изделия и конструкции				
43.3.1	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,007	1 706	119
43.3.2	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0000014	2 233	16
43.3.3	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-	шт.	0,147	77 199	0
43.3.4	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,000028	558	82
43.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0014	717 966	20
44	**243-701-0702** *РСНБ РК 2022*	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0**	**м**	**70**	**246**	**17220**
		Заземление				
45	**6124-0203-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 8 мм (1м)**	**шт.**	**2**	**6 185**	**12370**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			3 954	7908
45.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,484	1 925	3850
45.2		машины и механизмы			5 329	7908
		в том числе оплата труда машинистов				
45.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,53848	260	520
45.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,01696	55	110
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01696*	306	165
45.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01696	12 694	215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,01696*	*3 829*	*65*
45.3		материалы, изделия и конструкции			8 197	139
45.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,38	*2 681*	*45*
45.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,142	1 971	3942
45.3.3	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0094	1 293	491
46	**6124-0203-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм (3м)**	**шт.**	**2**	1 234	175
		из них:			348 337	3274
46.1		затраты на труд рабочих			**7 523**	**15046**
		в том числе оплата труда рабочих				
46.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8) Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,484	3 954	7908
46.2		машины и механизмы			1 925	3850
		в том числе оплата труда машинистов			5 329	7908
46.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,53848	392	784
46.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,02968	97	194
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02968*	306	165
46.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,02968	12 694	377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,02968*	*3 829*	*114*
46.3		материалы, изделия и конструкции			8 197	243
					2 681	*80*
					3 177	6354

1	2	3	4	5	6	7
46.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4	1 293	517
46.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,156	1 234	193
46.3.3	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0162	348 337	5643
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			5 084	10168
47.1.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,908	2 476	4952
47.2		машины и механизмы			5 329	10168
		в том числе оплата труда машинистов			478	956
47.2.1	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,371	131	262
47.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,04028	306	114
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04028*	12 694	511
47.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04028	*3 829*	*154*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04028*	8 197	330
47.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*108*
47.3.1	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,4	5 298	10596
47.3.2	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,13	1 293	517
47.3.3	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0232	1 234	160
					427 528	9919

Ограждение площадки. Лок.смета № 2-01-01-05

ВСЕГО : **4004642**

из них:		
затраты на труд рабочих	тенге	1035890
в том числе оплата труда рабочих	*тенге*	*511375*
машины и механизмы	тенге	103055
в том числе оплата труда машинистов	*тенге*	*30486*
материалы, изделия и конструкции	тенге	2865696
нормативная трудоемкость	чел.-ч	227

Раздел 1. Ограждение площадки **250253**

из них:		
затраты на труд рабочих	тенге	124554
в том числе оплата труда рабочих	*тенге*	*62020*
машины и механизмы	тенге	15483
в том числе оплата труда машинистов	*тенге*	*4124*
материалы, изделия и конструкции	тенге	110215
нормативная трудоемкость	чел.-ч	24

Секция ограждения СО-2 с калиткой-1 шт

1	**6104-0801-0308** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**1**	**48 292**	**48292**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			47 409	47409

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			23 603	23603
1.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,478	5 592	47409
1.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			311	311
1.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,04698	88	88
1.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12528	64	3
1.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,000864	306	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000864*	11 872	10
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,031752	*3 204*	*3*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031752*	8 197	260
1.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*85*
1.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	0,00015	572	572
1.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00037	26 451	4
1.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,2	92 628	34
2	**211-201-0604** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93) М-1000 фракции 10-20 мм**	**м^3**	**0,036**	2 669	534
3	**212-101-2009** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**м^3**	**0,432**	**11 917**	**429**
4	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**м^3**	**0,43**	**37 332**	**16127**
		из них:			**20 145**	**8662**
4.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			13 998	6019
4.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,309608	6 968	2996
4.2		машины и механизмы			4 596	6019
		в том числе оплата труда машинистов			3 291	1415
4.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0779263	660	284
4.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0989172	64	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0989172*	13 623	1348
4.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0012539	*2 681*	*265*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012539*	11 490	14
4.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0018112	*2 681*	*3*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018112*	12 694	23
4.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0030186	*3 829*	*7*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030186*	8 197	25
4.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*8*
4.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,000946	2 856	1228
4.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001075	122 966	116
4.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0012169	64 705	7
4.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,19264	36	0
					2 667	514

1	2	3	4	5	6	7
4.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,1204	2 146	258
4.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0774	861	67
4.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	0,037926	7 006	266
5	**212-101-2301** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок (ленточный фундамент)**	м³	**0,43645**	**38 381**	**16751**
6	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	т	**0,049614**	**374 309**	**18571**
7	**1109-0701-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Конструкции решетчатые. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**0,130408**	**641 520**	**83659**
7.1		из них: затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			529 238	69017
7.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,8164982	263 489	34361
7.2		машины и механизмы			5 385	69017
		в том числе оплата труда машинистов			105 054	13700
7.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0422522	28 692	3742
7.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8450438	20	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8450438*	13 196	11151
7.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1549247	*3 829*	*3236*
7.2.4	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,1183061	55	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1183061*	5 951	704
7.2.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,8449495	*2 681*	*317*
7.2.6	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0704203	306	1177
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0704203*	9 163	645
7.2.7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1408406	*2 681*	*189*
7.3		материалы, изделия и конструкции			96	14
7.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,3390608	7 228	942
7.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,065204	480	163
7.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0028038	251	16
8	**214-205-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	т	**0,066938**	272 284	763
9	**214-205-0101** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм**	т	**0,06347**	**374 933**	**25097**
10	**261-107-0997** *РСНБ РК 2022*	**Петля приварная**	**шт.**	**2**	**407 954**	**25893**
11	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Щеколда**	**шт.**	**1**	**389**	**778**
12	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм (Ограничитель)**	т	**0,0039**	**449 863**	**1754**
		Секция ограждения СО-3-20 шт.лист7/3				
13	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	м²	**5,220638**	**262**	**1368**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			186	971
13.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1602736	93	486
13.2		машины и механизмы			6 058	971
13.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005429	4	21
13.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005429	38	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005429*	11 490	6
13.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005429	*2 681*	*1*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005429*	8 197	4
13.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,06081	*2 681*	*1*
13.3		материалы, изделия и конструкции			202	12
13.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000783	72	376
13.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004699	380 806	30
14	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м²**	**5,220638**	733 984	345
					403	**2104**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			218	1138
14.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2312743	110	574
14.2		машины и механизмы			4 903	1134
		в том числе оплата труда машинистов			7	36
14.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010859	2	10
14.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010859	38	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010859*	11 490	12
14.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010859	*2 681*	*3*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010859*	8 197	9
14.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,070583	*2 681*	*3*
14.3		материалы, изделия и конструкции			202	14
14.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001462	178	929
14.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0009397	675 666	99
	Раздел 2.	**Ограждение комбинированной площадки**			884 809	831
		из них:				**3754389**
		затраты на труд рабочих	тенге			
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			911336
		машины и механизмы	тенге			*449355*
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			87572
		материалы, изделия и конструкции	тенге			*26362*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	203		2755481
		Секция ограждения СО-5 с калиткой-1 шт				
15	**6104-0801-0308** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**1**	**48 292**	**48292**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			47 409	47409

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			23 603	23603
15.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8,478	5 592	47409
15.2		машины и механизмы				
		в том числе оплата труда машинистов			311	311
15.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,04698	88	88
15.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,12528	64	3
15.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,000864	306	38
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000864*	11 872	10
15.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,031752	*3 204*	*3*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,031752*	8 197	260
15.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*85*
15.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м^3	0,00015	572	572
15.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00037	26 451	4
15.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,2	92 628	34
16	**211-201-0604** *РСНБ РК 2022*	**Щебень из природного камня для строительных работ (ГОСТ 8267-93) М-1000 фракции 10-20 мм**	**м^3**	**0,018**	2 669	534
17	**212-101-2009** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6**	**м^3**	**0,216**	**11 917**	**215**
18	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**м^3**	**0,22**	**37 332**	**8064**
		из них:			**20 145**	**4432**
18.1		затраты на труд рабочих				
		в том числе оплата труда рабочих			13 998	3080
18.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,670032	6 968	1533
18.2		машины и механизмы			4 596	3079
		в том числе оплата труда машинистов			3 291	724
18.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0398693	660	145
18.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0506088	64	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0506088*	13 623	689
18.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006415	*2 681*	*136*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006415*	11 490	7
18.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0009266	*2 681*	*2*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0009266*	12 694	12
18.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015444	*3 829*	*4*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015444*	8 197	13
18.3		материалы, изделия и конструкции			*2 681*	*4*
18.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,000484	2 856	628
18.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000055	122 966	60
18.3.3	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0006226	64 705	4
18.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,09856	36	0
					2 667	263

1	2	3	4	5	6	7
18.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0616	2 146	132
18.3.6	217-108-0101	Гвозди ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0396	861	34
18.3.7	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м²	0,019404	7 006	136
19	**212-101-2301** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок (ленточный фундамент)**	**м³**	**0,2233**	**38 381**	**8570**
20	**214-205-0102** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**т**	**0,049614**	**374 309**	**18571**
21	**1109-0701-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08*	**Конструкции решетчатые. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**0,131024**	**641 520**	**84055**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			529 238	69343
		в том числе оплата труда рабочих			263 489	34523
21.1.1	002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	12,8770387	5 385	69343
21.2		машины и механизмы			105 054	13764
		в том числе оплата труда машинистов			28 692	3759
21.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0424518	20	1
21.2.2	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,8490355	13 196	11204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8490355*	*3 829*	*3251*
21.2.3	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1556565	55	9
21.2.4	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,118865	5 951	707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,118865*	*2 681*	*319*
21.2.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,8631116	306	1182
21.2.6	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,070753	9 163	648
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,070753*	*2 681*	*190*
21.2.7	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1415059	96	14
21.3		материалы, изделия и конструкции			7 228	948
21.3.1	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	0,3406624	480	164
21.3.2	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,065512	251	16
21.3.3	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,002817	272 284	767
22	**214-205-0202** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм**	**т**	**0,067458**	**374 933**	**25292**
23	**214-205-0101** *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами до 25 х 25 мм**	**т**	**0,063566**	**407 954**	**25932**
24	**261-107-0997** *РСНБ РК 2022*	**Петля приварная**	**шт.**	**2**	**389**	**778**
25	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Щеколда**	**шт.**	**1**	**768**	**768**
26	**214-208-0102** *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм (Ограничитель)**	**т**	**0,0039**	**449 863**	**1754**
27	**6111-0501-0205** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м²**	**5,238502**	**262**	**1372**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
27.1		затраты на труд рабочих			186	974
		в том числе оплата труда рабочих			93	487
27.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,160822	6 058	974
27.2		машины и механизмы			4	21
27.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0005448	38	0
27.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005448	11 490	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005448*	*2 681*	*1*
27.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0005448	8 197	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005448*	*2 681*	*1*
27.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0610181	202	12
27.3		материалы, изделия и конструкции			72	377
27.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000786	380 806	30
27.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0004715	733 984	346
28	**6111-0501-0505** *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м²**	**5,238502**	**403**	**2111**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			218	1142
		в том числе оплата труда рабочих			110	576
28.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2320656	4 903	1138
28.2		машины и механизмы			7	36
		в том числе оплата труда машинистов			2	10
28.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0010896	38	0
28.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0010896	11 490	13
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010896*	*2 681*	*3*
28.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0010896	8 197	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010896*	*2 681*	*3*
28.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0708246	202	14
28.3		материалы, изделия и конструкции			178	932
28.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001467	675 666	99
28.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0009429	884 809	834
29	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м²**	**112,48**	**4 192**	**471516**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			1 214	136551
		в том числе оплата труда рабочих			604	67938
29.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,75792	5 301	136543
29.2		машины и механизмы			41	4612
		в том числе оплата труда машинистов			6	675
29.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,3688288	1 090	2582
29.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2429568	8 197	1992
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2429568*	*2 681*	*651*
29.3		материалы, изделия и конструкции			2 937	330354
29.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-	кг	269,952	1 112	300187
29.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0179968	233 819	4208

1	2	3	4	5	6	7
29.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0269952	961 705	25961
		Ворота футболное				
30	**8601-0805-0103** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (3,0х2,0)**	**комплект**	**1**	**383 115**	**383115**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			11 424	11424
30.2		машины и механизмы			3 724	3724
		в том числе оплата труда машинистов			1 012	1012
30.3		материалы, изделия и конструкции			367 967	367967
		Узел крепления троса к стойке				
31	**1308-0202-0307** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26.* *Р. 1308 ТЧ п.4 Кзтр=1,05*	**Трос с резиновым покрытием. Монтаж.** ***Производство работ на высоте свыше 2 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,05.***	**км**	**0,475**	**195 333**	**92783**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			169 164	80353
		в том числе оплата труда рабочих			82 371	39126
31.1.1	004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	15,331575	5 241	80353
31.2		машины и механизмы			26 169	12430
		в том числе оплата труда машинистов			8 524	4049
31.2.1	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	0,94658	9 687	9170
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,94658*	*3 204*	*3033*
31.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,156085	12 694	1981
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,156085*	*3 829*	*598*
31.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,156085	8 197	1279
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,156085*	*2 681*	*418*
32	**252-207-1402** *РСНБ РК 2022*	**Зажим оттяжки для стального троса**	**шт.**	**112**	**2 424**	**271488**
33	**214-214-0102** *РСНБ РК 2022*	**Трос с резиновым покрытием, диаметром 6,0 мм**	**10 м**	**47,5**	**5 195**	**246762**
34	**6111-0301-0104** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство заградительной поверхностей из сетки**	**$м^2$**	**1 039**	**611**	**634829**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			540	561060
		в том числе оплата труда рабочих			271	281569
34.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	125,719	4 466	561461
34.2		машины и механизмы			50	51950
		в том числе оплата труда машинистов			16	16624
34.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,283872	8 197	51509
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,283872*	*2 681*	*16847*
34.3		материалы, изделия и конструкции			21	21819
34.3.1	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8	кг	31,17	692	21570
35	**214-401-0115** *РСНБ РК 2022*	**Сетка заградительная 4мм сячейкой 100х100 диам.3мм**	**$м^2$**	**1 090,95**	**1 305**	**1423690**

1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО :				**17286915**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			903830
		машины и механизмы	тенге			44725
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11165*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			15074834
		оборудование	тенге			1263526
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	363		
1	**8601-0303-0502** *УСН РК 8.02-03-2023*	**Конструкции урн из крошки декоративных камней, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Урна из гранита, модель: "Большая"** 86-010303-0502	**шт.**	**8**	**71 975**	**575800**
		из них:				
1.1		материалы, изделия и конструкции			101	808
1.2		оборудование			71 874	574992
2	**8601-0303-0701** *УСН РК 8.02-03-2023*	**Конструкции урн из полимер-песчаного композита, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Урна, модель У-1** 86-010303-0701	**шт.**	**6**	**63 521**	**381126**
		из них:				
2.1		материалы, изделия и конструкции			66	396
2.2		оборудование			63 455	380730
3	**8601-0302-0306** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья антивандальная**	**шт.**	**6**	**67 677**	**406062**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			4 386	26316
3.2		машины и механизмы			422	2532
		в том числе оплата труда машинистов			93	558
3.3		материалы, изделия и конструкции			62 869	377214
4	**8601-0302-0307** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки**	**шт.**	**12**	**75 123**	**901476**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 564	42768
4.2		машины и механизмы			281	3372
		в том числе оплата труда машинистов			60	720
4.3		материалы, изделия и конструкции			71 278	855336
5	**8601-0302-0404** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Конструкции детских скамеек, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья детская "Пожарная машина"**	**шт.**	**12**	**126 021**	**1512252**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			5 209	62508
5.2		машины и механизмы			564	6768
		в том числе оплата труда машинистов			125	1500
5.3		материалы, изделия и конструкции			120 248	1442976
6	**8601-0302-0305** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья радиусная**	**шт.**	**8**	**90 306**	**722448**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			4 386	35088
6.2		машины и механизмы			422	3376
		в том числе оплата труда машинистов			93	744
6.3		материалы, изделия и конструкции			85 498	683984
7	8601-0106-0401 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции веранд с подразделением по типам (видам): Веранда "Звездопад"**	**комплект**	**2**	**2 993 366**	**5986732**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			147 271	294542
7.2		машины и механизмы			6 927	13854
		в том числе оплата труда машинистов			2 028	4056
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 839 168	5678336
8	8601-0104-0202 *УСН РК 8.02-03-2023*	**Конструкции качалок, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Качалка "Ванька-встанька"** 86-010104-0202	**шт.**	**2**	**153 966**	**307932**
		из них:				
8.1		материалы, изделия и конструкции			64	128
8.2		оборудование			153 902	307804
9	8601-0104-0102 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Большая"**	**комплект**	**2**	**201 412**	**402824**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			15 846	31692
9.2		машины и механизмы			549	1098
		в том числе оплата труда машинистов			132	264
9.3		материалы, изделия и конструкции			185 017	370034
10	8601-0104-0106 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции качалок - балансиров с подразделением по типам (видам): Качалка-балансир "Двойная"**	**комплект**	**2**	**269 152**	**538304**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			34 432	68864
10.2		машины и механизмы			855	1710
		в том числе оплата труда машинистов			217	434
10.3		материалы, изделия и конструкции			233 865	467730
11	8601-0104-0410 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели подвесные "Гнездо"**	**комплект**	**2**	**735 903**	**1471806**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			26 107	52214
11.2		машины и механизмы			874	1748
		в том числе оплата труда машинистов			196	392
11.3		материалы, изделия и конструкции			708 922	1417844
12	8601-0104-0407 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции качелей с подразделением по типам (видам): Качели подвесные двойные, сиденья со спинкой**	**комплект**	**2**	**315 939**	**631878**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			44 156	88312
12.2		машины и механизмы			1 304	2608
		в том числе оплата труда машинистов			252	504

1	2	3	4	5	6	7
12.3		материалы, изделия и конструкции			270 479	540958
13	**8601-0109-0306** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Песочница Домик"**	**комплект**	**1**	**527 658**	**527658**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			46 472	46472
13.2		машины и механизмы			1 450	1450
		в том числе оплата труда машинистов			374	374
13.3		материалы, изделия и конструкции			479 736	479736
14	**8601-0113-0107** *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (5,770 м х 3,260 м х 2,700 м)**	**комплект**	**1**	**2 920 617**	**2920617**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			155 054	155054
14.2		машины и механизмы			6 209	6209
		в том числе оплата труда машинистов			1 619	1619
14.3		материалы, изделия и конструкции			2 759 354	2759354

Итого	58092143 в т.ч. Оборудование 1263526
Итого без оборудование	56828617
Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом 6,7 %	3807517
Итого :	60636134
Сметная прибыль 5 %	3031807
Непредвиденные работы 3 %	1819084
Итого :	65487025
Итого с оборудованием	66750551
в том числе на II квартал 2024 г., доля-30 %	20279305
в том числе на III квартал 2024 г., доля-70 %	46471246
в том числе на II квартал 2024 г., доля-30 %, К=1,0368	21025583
в том числе на III квартал 2024 г., доля-70 %, К=1,0557	49059695
Итого :	70085278
Уменшающий коэффициент К= 0,98	68683572,70
НДС 12 %	8242028,73
Итого по акту :	76925601,43

Заказчик :

ГУ "Городской отдел строительства"

Руководитель Булеков Н.Б.

Заместитель руководителя Калимов К.Т.

Производственно-технический сектор. Главный специалист

Куанышов Р.

Тех.надзор : ТОО "Товарищество Экспертов-Строителей" Эксперт Жанабаев С.А.

Подрячик

ТОО "Еламан Ойл"

Елеманов А.С.

Авторский надзор : ТОО "ЭДЕМСТРОЙ" Эксперт

Кенжалыев Н.Д.