Заказчик : **ГУ"Отдел архитектуры , градостроительства и строительства Каратюбинского района"**

Подрядчик : **ТОО "Тәуекел"**

Стройка :Строительство одноэтажных одноквартирных 24-х жилых домов в с.Коржын, Аккозинском сельском округе, Каратобинского района ЗКО (Участок 6)

Договор подряда (контракт) **№ 2** от10.07.2024г.

Акт №5 выполненных работ на 06.09.2024г.

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
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**109250897,59**
	Раздел 1.	**Стены Дом №1 л.8-АС**				
1	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**$м^3$**	**36,83**	**47 760**	**1759001**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			39 369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19 599	721831
1.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314,664471	4 608	1449974
1.2		машины и механизмы			3 457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
1.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6,132195	13 404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,132195*	*2 541*	*15582*
1.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2,861691	14 509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,861691*	*3 629*	*10385*
1.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,717268	244	3591
1.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3,97764	45 682	181707
	Раздел 2.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 2.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
2	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
2.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
2.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
2.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
2.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
2.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
2.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
2.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
2.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
2.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
2.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 2.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
3	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
3.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
3.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
3.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
3.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
3.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
3.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
3.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
3.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
3.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
3.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
3.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
3.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
3.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
3.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
4	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**

1	2	3	4	5	6	7
5	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м^2**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
5.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
5.2		машины и механизмы			4	13
5.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
5.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
5.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
5.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
5.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
5.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
5.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
6	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
6.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
6.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
6.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
6.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
6.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
6.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9

1	2	3	4	5	6	7
6.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
6.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
6.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 3.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 3.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
7	**У6115-0102-0101 6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
7.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
7.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
7.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
7.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
7.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
7.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835

1	2	3	4	5	6	7
7.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
7.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
8	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
8.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
9	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
9.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
9.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
9.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
9.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
9.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
9.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
9.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
9.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
9.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
9.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
10	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
10.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
10.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
10.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
10.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
10.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
10.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
10.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
10.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
10.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
11	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
11.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
11.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
11.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
11.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
11.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
11.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
11.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
11.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45

1	2	3	4	5	6	7
11.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
11.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
11.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
12	**У6115-0104-0201 6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
12.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
12.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
12.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
12.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
12.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
12.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
13	**У6114-103-901 6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
13.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 4.	**Стены Дом №2 л.8-АС**				**1759001**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1449960
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*721831*
		машины и механизмы	тенге			127321
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*25965*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			181719
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	324		
14	**У6105-0101-0801 6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**м^3**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
14.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
14.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
14.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
14.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
14.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
14.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
14.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3.97764	45,682	181707
	Раздел 5.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 5.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
15	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
15.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
15.2		машины и механизмы			206	1045

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
15.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
15.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
15.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
15.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
15.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
15.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
15.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
15.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 5.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
16	**Е11-90701-127 1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
16.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
16.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
16.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
16.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*

1	2	3	4	5	6	7
16.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
16.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
16.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
16.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
16.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
16.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
16.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
16.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
16.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
16.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
17	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
18	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
18.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
18.2		машины и механизмы			4	13
18.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
18.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
18.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
18.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
18.3		материалы, изделия и конструкции			72	236

1	2	3	4	5	6	7
18.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
18.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
19	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
19.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
19.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
19.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
19.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
19.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
19.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
19.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
19.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
19.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 6.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 6.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
20	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
20.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
20.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
20.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
20.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
20.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
20.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
20.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
20.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
21	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
21.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
22	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
22.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
22.2		машины и механизмы			364	364

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
22.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
22.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
22.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
22.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
22.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
22.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
22.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
22.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
23	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
23.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
23.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
23.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
23.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
23.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
23.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
23.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
23.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9

1	2	3	4	5	6	7
24	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
24.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
24.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
24.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
24.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
24.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
24.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
24.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
24.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
24.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
24.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
24.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
24.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
25	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
25.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
25.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
25.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
25.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21

1	2	3	4	5	6	7
25.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
25.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
26	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
26.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 7.	**Стены Дом №3 л.8-АС**				**1759001**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1449960
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*721831*
		машины и механизмы	тенге			127321
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*25965*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			181719
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	324		
27	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**$м^3$**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
27.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
27.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
27.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
27.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
27.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
27.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3.97764	45,682	181707
	Раздел 8.	**Прочие**				**128413**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 8.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
28	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
28.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
28.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
28.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
28.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
28.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
28.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
28.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.06591	34,149	2251
28.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	м^3	0.155142	6,701	1040
28.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.195195	36	7

1	2	3	4	5	6	7
28.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 8.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
29	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
29.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
29.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
29.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
29.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
29.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
29.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
29.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
29.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
29.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
29.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
29.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
29.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93

1	2	3	4	5	6	7
29.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
29.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
30	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
31	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
31.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
31.2		машины и механизмы			4	13
31.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
31.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
31.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
31.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
31.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
31.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
31.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
32	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
32.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
32.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
32.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
32.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0

1	2	3	4	5	6	7
32.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
32.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
32.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
32.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
32.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
32.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 9.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 9.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
33	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
33.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
33.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
33.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
33.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
33.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
33.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
33.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
33.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
34	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
34.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
35	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
35.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
35.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
35.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
35.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
35.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
35.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
35.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
35.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
35.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9

1	2	3	4	5	6	7
35.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
36	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
36.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
36.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
36.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
36.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
36.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
36.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
36.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
36.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
37	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
37.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
37.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
37.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
37.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
37.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
37.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
37.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
37.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
37.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
37.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
37.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
38	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
38.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
38.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
38.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
38.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
38.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
38.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
39	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
39.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 10.	**Стены Дом №4 л.8-АС**				**1759001**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1449960
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*721831*
		машины и механизмы	тенге			127321
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*25965*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			181719

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	324		
40	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**м^3**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
40.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
40.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
40.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
40.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
40.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
40.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	3.97764	45,682	181707
	Раздел 11.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 11.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
41	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
41.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
41.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
41.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
41.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
41.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
41.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
41.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
41.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
41.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
41.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 11.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
42	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
42.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
42.2		машины и механизмы			25,870	1952

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
42.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
42.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
42.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
42.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
42.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
42.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
42.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
42.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
42.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
42.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
42.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
42.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
43	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
44	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
44.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
44.2		машины и механизмы			4	13
44.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
44.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*

1	2	3	4	5	6	7
44.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
44.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
44.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
44.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
44.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
45	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
45.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
45.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
45.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
45.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
45.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
45.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
45.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
45.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
45.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 12.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 12.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
46	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
46.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
46.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
46.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
46.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
46.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
46.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
46.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
46.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
47	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
47.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135

1	2	3	4	5	6	7
48	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
48.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
48.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
48.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
48.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
48.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
48.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
48.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
48.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
48.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
48.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
49	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
49.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
49.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
49.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
49.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*

1	2	3	4	5	6	7
49.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
49.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
49.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
49.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
50	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
50.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
50.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
50.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
50.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
50.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
50.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
50.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
50.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
50.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
50.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
50.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
51	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868

1	2	3	4	5	6	7
51.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
51.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
51.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
51.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
51.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
51.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
52	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
52.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 13.	**Стены Дом №5 л.8-АС**				**2573419**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1866444
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*929170*
		машины и механизмы	тенге			161795
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*36471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545178
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	426		
53	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**$м^3$**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
53.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
53.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
53.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
53.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
53.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
53.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3.97764	45,682	181707
54	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
54.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
54.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
54.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
54.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
54.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
54.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
54.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
54.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
54.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
54.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
54.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
54.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
54.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
54.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
Раздел 14.		**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 14.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
55	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
55.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
55.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
55.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
55.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
55.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
55.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
55.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
55.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
55.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
55.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 14.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
56	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
56.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
56.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
56.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
56.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
56.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
56.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
56.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
56.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
56.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
56.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
56.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
56.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
56.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
56.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442

1	2	3	4	5	6	7
57	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
58	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
58.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
58.2		машины и механизмы			4	13
58.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
58.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
58.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
58.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
58.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
58.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
58.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
59	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
59.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
59.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
59.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
59.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
59.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
59.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
59.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
59.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
59.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 15.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 15.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
60	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
60.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
60.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
60.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
60.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*

1	2	3	4	5	6	7
60.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
60.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
60.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
60.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
61	**У6114-103-901 6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
61.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
62	**У6115-103-105 6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
62.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
62.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
62.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
62.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
62.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
62.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
62.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
62.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
62.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
62.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051

1	2	3	4	5	6	7
63	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
63.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
63.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
63.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
63.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
63.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
63.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
63.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
63.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
64	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
64.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
64.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
64.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
64.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
64.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
64.3		материалы, изделия и конструкции			218	218

1	2	3	4	5	6	7
64.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
64.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
64.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
64.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
64.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
65	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
65.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
65.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
65.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
65.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
65.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
65.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
66	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
66.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 16.	**Стены Дом №6 л.8-АС**				**2573419**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1866444
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*929170*
		машины и механизмы	тенге			161795
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*36471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545178
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	426		

1	2	3	4	5	6	7
67	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**м^3**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
67.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
67.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
67.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
67.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
67.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
67.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
67.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	3.97764	45,682	181707
68	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м^2**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
68.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
68.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
68.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
68.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
68.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
68.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
68.3.1	131541 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	м^3	0.1395394	104,147	14533
68.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	2.1505484	103,018	221545

1	2	3	4	5	6	7
68.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
68.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
68.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
68.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
68.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
68.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 17.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 17.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
69	**У6109-0306-0102 6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
69.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
69.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
69.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*

1	2	3	4	5	6	7
69.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
69.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
69.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
69.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
69.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
69.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
69.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 17.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
70	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
70.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
70.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
70.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
70.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
70.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
70.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14

1	2	3	4	5	6	7
70.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
70.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
70.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
70.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
70.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
70.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
70.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
70.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
71	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
72	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
72.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
72.2		машины и механизмы			4	13
72.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
72.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
72.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
72.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
72.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
72.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
72.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217

1	2	3	4	5	6	7
73	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
73.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
73.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
73.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
73.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
73.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
73.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
73.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
73.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
73.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
73.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 18.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 18.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		

1	2	3	4	5	6	7
74	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
74.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
74.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
74.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
74.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
74.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
74.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
74.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
74.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
75	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
75.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
76	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
76.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
76.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
76.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*

1	2	3	4	5	6	7
76.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
76.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
76.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
76.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
76.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
76.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
76.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
77	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
77.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
77.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
77.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
77.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
77.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
77.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
77.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
77.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
77.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
78	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203

1	2	3	4	5	6	7
78.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
78.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
78.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
78.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
78.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
78.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
78.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
78.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
78.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
78.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
78.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
79	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
79.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
79.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
79.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
79.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
79.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
79.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
80	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
80.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
Раздел 19.		**Стены Дом №7 л.8-АС**				**2573419**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1866444
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*929170*
		машины и механизмы	тенге			161795
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*36471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545178
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	426		
81	**У6105-0101-0801 6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**$м^3$**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
81.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
81.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
81.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
81.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
81.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
81.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3.97764	45,682	181707
82	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
82.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
82.2		машины и механизмы			420	34474

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
82.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
82.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
82.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
82.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
82.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
82.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
82.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
82.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
82.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
82.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
82.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
82.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
Раздел 20.		**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
Подраздел 20.1.		**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		

1	2	3	4	5	6	7
83	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
83.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
83.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
83.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
83.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
83.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
83.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
83.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
83.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
83.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
83.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
83.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 20.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
84	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
84.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
84.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
84.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
84.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
84.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
84.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
84.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
84.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
84.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
84.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
84.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
84.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
84.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
84.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
85	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
86	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
86.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
86.2		машины и механизмы			4	13

1	2	3	4	5	6	7
86.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
86.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
86.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
86.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
86.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
86.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
86.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
87	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
87.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
87.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
87.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
87.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
87.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
87.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
87.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
87.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
87.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
87.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 21.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 21.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
88	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
88.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
88.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
88.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
88.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
88.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
88.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
88.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
88.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
89	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553

1	2	3	4	5	6	7
89.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
90	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
90.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
90.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
90.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
90.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
90.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
90.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
90.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
90.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
90.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
90.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
91	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
91.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
91.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
91.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
91.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*

1	2	3	4	5	6	7
91.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
91.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
91.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
91.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
91.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
92	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
92.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
92.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
92.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
92.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
92.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
92.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
92.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
92.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
92.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
92.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
92.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
92.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
93	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
93.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
93.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
93.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
93.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
93.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
93.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
93.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
94	**У6114-103-901 6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
94.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
94.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 22.	**Стены Дом №8 л.8-АС**				**2573419**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1866444
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*929170*
		машины и механизмы	тенге			161795
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*36471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545178
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	426		
95	**У6105-0101-0801 6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**$м^3$**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
95.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
95.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
95.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
95.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*

1	2	3	4	5	6	7
95.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
95.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
95.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	3.97764	45,682	181707
96	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
96.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
96.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
96.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
96.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
96.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
96.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
96.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
96.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
96.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
96.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
96.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
96.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
96.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
96.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
96.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
Раздел 23. Прочие						**128413**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 23.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
97	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
97.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
97.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
97.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
97.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
97.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
97.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
97.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
97.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.06591	34,149	2251
97.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	м^3	0.155142	6,701	1040
97.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.195195	36	7

1	2	3	4	5	6	7
97.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 23.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
98	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
98.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
98.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
98.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
98.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
98.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
98.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
98.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
98.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
98.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
98.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
98.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
98.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93

1	2	3	4	5	6	7
98.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
98.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
99	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
100	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м^2**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
100.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
100.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
100.2		машины и механизмы			4	13
100.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
100.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
100.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
100.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
100.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
100.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
100.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
101	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
101.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
101.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
101.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
101.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0

1	2	3	4	5	6	7
101.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
101.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
101.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
101.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
101.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
101.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 24.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 24.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
102	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
102.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
102.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
102.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
102.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
102.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
102.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
102.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
102.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
102.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
103	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
103.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
103.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
104	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
104.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
104.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
104.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
104.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
104.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
104.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
104.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
104.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
104.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
104.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9

1	2	3	4	5	6	7
104.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
105	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
105.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
105.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
105.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
105.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
105.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
105.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
105.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
105.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
105.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
106	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
106.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
106.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
106.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
106.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
106.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
106.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
106.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
106.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
106.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
106.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
106.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
106.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
107	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
107.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
107.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
107.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
107.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
107.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
107.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
107.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
108	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
108.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
108.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 25.	**Стены Дом №9 л.8-АС**				**2573419**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1866444
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*929170*
		машины и механизмы	тенге			161795
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*36471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			545178

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	426		
109	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**м^3**	**36.83**	**47,760**	**1759001**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			39,369	1449960
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	721831
109.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	314.664471	4,608	1449974
109.2		машины и механизмы			3,457	127321
		в том числе оплата труда машинистов			705	25965
109.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	6.132195	13,404	82196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.132195*	*2,541*	*15582*
109.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	2.861691	14,509	41520
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.861691*	*3,629*	*10385*
109.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14.717268	244	3591
109.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	3.97764	45,682	181707
110	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м^2**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
110.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
110.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
110.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
110.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
110.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
110.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
110.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
110.3.1	131541 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	м^3	0.1395394	104,147	14533

1	2	3	4	5	6	7
110.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
110.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
110.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
110.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
110.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
110.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
110.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 26.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 26.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
111	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
111.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
111.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
111.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345

1	2	3	4	5	6	7
111.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
111.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
111.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
111.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
111.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
111.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
111.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
111.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 26.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
112	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
112.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
112.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
112.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
112.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
112.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*

1	2	3	4	5	6	7
112.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
112.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
112.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
112.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
112.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
112.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
112.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
112.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
112.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
112.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
113	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
114	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
114.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
114.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
114.2		машины и механизмы			4	13
114.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
114.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
114.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
114.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
114.3		материалы, изделия и конструкции			72	236

1	2	3	4	5	6	7
114.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
114.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
115	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
115.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
115.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
115.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
115.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
115.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
115.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
115.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
115.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
115.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
115.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 27.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 27.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
116	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
116.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
116.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
116.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
116.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
116.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
116.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
116.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
116.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
116.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
117	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
117.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
117.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
118	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
118.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
118.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
118.2		машины и механизмы			364	364

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
118.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
118.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
118.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
118.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
118.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
118.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
118.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
118.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
119	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
119.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
119.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
119.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
119.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
119.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
119.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
119.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
119.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
119.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9

1	2	3	4	5	6	7
120	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
120.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
120.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
120.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
120.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
120.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
120.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
120.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
120.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
120.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
120.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
120.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
120.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
121	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
121.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
121.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
121.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
121.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
121.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21

1	2	3	4	5	6	7
121.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
121.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
122	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
122.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 28.	**Стены Дом №10 л.8-АС**				**980623**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			553488
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*275544*
		машины и механизмы	тенге			46504
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*12959*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			380629
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	133		
123	**У6105-0101-0801** **6105-0101-0801** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены из легкобетонных блоков с облицовкой кирпичом (в 1/2 кирпича), с утеплением**	**$м^3$**	**3.48**	**47,760**	**166205**
		из них:				
123.1		затраты на труд рабочих			39,369	137004
		в том числе оплата труда рабочих			19,599	68205
123.1.1	20096 002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	29.732076	4,608	137005
123.2		машины и механизмы			3,457	12030
		в том числе оплата труда машинистов			705	2453
123.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.57942	13,404	7767
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.57942*	*2,541*	*1472*
123.2.2	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0.270396	14,509	3923
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.270396*	*3,629*	*981*
123.2.3	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.390608	244	339
123.2.4	102641 212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0.37584	45,682	17169
124	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
124.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
124.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
124.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
124.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
124.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
124.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
124.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
124.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
124.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
124.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
124.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
124.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
124.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
124.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
124.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
Раздел 29.		**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
Подраздел 29.1.		**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
125	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м²**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
125.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
125.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
125.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
125.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
125.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
125.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
125.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
125.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м³	0.06591	34,149	2251
125.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	м³	0.155142	6,701	1040
125.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	м³	0.195195	36	7
125.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м²	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 29.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		

1	2	3	4	5	6	7
126	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
126.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
126.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
126.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
126.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
126.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
126.2.3	1147	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
126.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
126.2.5	1567	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
126.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
126.2.7	2510	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
126.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
126.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
126.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
126.3.2	146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
126.3.3	147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
127	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
128	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
128.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
128.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584

1	2	3	4	5	6	7
128.2		машины и механизмы			4	13
128.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
128.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
128.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
128.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
128.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
128.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
128.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
129	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
129.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
129.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
129.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
129.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
129.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
129.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
129.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
129.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
129.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
129.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 30.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 30.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
130	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
130.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
130.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
130.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
130.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
130.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
130.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
130.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
130.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
130.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
131	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
131.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
131.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
132	**У6115-103-105 6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
132.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
132.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
132.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
132.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
132.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
132.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
132.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
132.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
132.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
132.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
132.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
133	**У6115-0103-0201 6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
133.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
133.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
133.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
133.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*

1	2	3	4	5	6	7
133.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
133.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
133.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
133.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
133.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
134	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
134.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
134.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
134.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
134.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
134.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
134.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
134.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
134.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
134.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
134.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
134.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
134.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
135	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
135.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
135.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
135.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
135.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
135.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
135.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
135.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
136	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
136.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
136.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 31.	**Прочие Дом №11**				**942831**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			493865
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*245982*
		машины и механизмы	тенге			37507
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11295*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			411458
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	119		
	Подраздел 31.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**856768**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			441302
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*219811*
		машины и механизмы	тенге			35519
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10851*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			379947
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	108		
137	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
137.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
137.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
137.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
137.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
137.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
137.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
137.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
137.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
137.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
137.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
137.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
138	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
138.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
138.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
138.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
138.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
138.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
138.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
138.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459

1	2	3	4	5	6	7
138.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
138.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
138.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
138.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
138.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
138.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
138.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
138.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Подраздел 31.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
139	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
139.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
139.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
139.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
139.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
139.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
139.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5

1	2	3	4	5	6	7
139.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
139.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
139.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
139.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
139.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
139.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
139.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
139.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
139.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
140	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
141	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
141.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
141.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
141.2		машины и механизмы			4	13
141.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
141.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
141.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
141.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
141.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
141.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19

1	2	3	4	5	6	7
141.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
142	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
142.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
142.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
142.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
142.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
142.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
142.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
142.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
142.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
142.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
142.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 32.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 32.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
143	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
143.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
143.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
143.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
143.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
143.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
143.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
143.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
143.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
143.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
144	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
144.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
144.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
145	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
145.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
145.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
145.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122

1	2	3	4	5	6	7
145.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
145.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
145.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
145.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
145.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
145.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
145.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
145.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
146	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
146.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
146.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
146.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
146.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
146.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
146.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
146.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
146.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
146.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
147	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
147.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
147.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
147.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
147.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
147.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
147.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
147.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
147.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
147.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
147.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
147.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
147.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
148	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
148.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
148.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
148.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
148.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
148.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
148.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
148.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6

1	2	3	4	5	6	7
149	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
149.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
149.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 33.	**Полы Дом №12 л.13-АС**				**531497**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			190752
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*95833*
		машины и механизмы	тенге			5556
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1913*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			335190
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	51		
			Тип к1			
150	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
150.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
150.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
150.2		машины и механизмы			14	9
150.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
150.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
150.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636
150.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
150.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
150.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
150.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
			Тип л			
151	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
151.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
151.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
151.2		машины и механизмы			14	77
151.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
151.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
151.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
151.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
151.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
151.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
151.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
152	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
152.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
152.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
152.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
152.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
152.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
152.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
152.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
152.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
153	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
153.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
153.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
153.2		машины и механизмы			14	5
153.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
153.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
153.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
153.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
153.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
153.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
153.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Раздел 34.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
154	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
154.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
154.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
154.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
154.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
154.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*

1	2	3	4	5	6	7
154.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
154.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
154.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
154.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
154.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
154.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
154.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
154.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
154.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
154.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 35.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 35.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
155	**У6109-0306-0102 6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
155.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
155.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
155.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
155.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
155.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
155.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
155.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
155.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
155.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
155.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
155.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 35.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
156	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
156.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
156.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
156.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437

1	2	3	4	5	6	7
156.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
156.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
156.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
156.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
156.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
156.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
156.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
156.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
156.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
156.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
156.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
156.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
157	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
158	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
158.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
158.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
158.2		машины и механизмы			4	13
158.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
158.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*

1	2	3	4	5	6	7
158.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
158.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
158.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
158.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
158.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
159	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
159.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
159.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
159.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
159.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
159.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
159.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
159.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
159.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
159.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
159.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 36.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 36.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
160	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
160.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
160.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
160.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
160.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
160.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
160.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
160.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
160.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
160.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
161	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
161.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
161.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135

1	2	3	4	5	6	7
162	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
162.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
162.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
162.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
162.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
162.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
162.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
162.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
162.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
162.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
162.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
162.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
163	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
163.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
163.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
163.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
163.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
163.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*

1	2	3	4	5	6	7
163.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
163.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
163.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
163.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
164	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
164.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
164.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
164.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
164.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
164.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
164.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
164.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
164.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
164.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
164.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
164.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
164.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
165	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
165.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868

1	2	3	4	5	6	7
165.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
165.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
165.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
165.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
165.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
165.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
166	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
166.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
166.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 37.	**Полы Дом №13 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
			Тип к1			
167	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
167.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
167.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
167.2		машины и механизмы			14	9
167.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
167.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
167.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636

1	2	3	4	5	6	7
167.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
167.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
167.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
167.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
				Тип л		
168	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
168.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
168.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
168.2		машины и механизмы			14	77
168.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
168.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
168.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
168.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
168.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
168.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
168.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
169	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
169.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
169.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
169.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
169.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*

1	2	3	4	5	6	7
169.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
169.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
169.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
169.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
170	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
170.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
170.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
170.2		машины и механизмы			14	5
170.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
170.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
170.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
170.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
170.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
170.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
170.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 37.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
171	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
171.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
171.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
171.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
171.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
171.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
171.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
171.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
171.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
171.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
171.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
171.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
171.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
171.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
172	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
172.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
172.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
172.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
172.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
172.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*

1	2	3	4	5	6	7
173	**У6112-0301-0202** **6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
173.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
173.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
173.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
173.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
173.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
173.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
174	**У6112-0302-0105** **6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
174.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
174.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
174.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
174.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
174.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 38.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		

1	2	3	4	5	6	7
175	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
175.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
175.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
175.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
175.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
175.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
175.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
175.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
175.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
175.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
175.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
175.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
175.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
175.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
175.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
175.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 39.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 39.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
176	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
176.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
176.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
176.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
176.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
176.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
176.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
176.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
176.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
176.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
176.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
176.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 39.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
177	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
177.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
177.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
177.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
177.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
177.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
177.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
177.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
177.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
177.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
177.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
177.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
177.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
177.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
177.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
177.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
178	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**

1	2	3	4	5	6	7
179	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
179.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
179.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
179.2		машины и механизмы			4	13
179.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
179.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
179.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
179.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
179.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
179.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
179.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
180	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
180.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
180.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
180.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
180.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
180.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
180.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
180.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9

1	2	3	4	5	6	7
180.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
180.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
180.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 40.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 40.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
181	**У6115-0102-0101 6115-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
181.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
181.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
181.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
181.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
181.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
181.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
181.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835

1	2	3	4	5	6	7
181.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
181.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
182	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
182.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
182.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
183	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
183.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
183.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
183.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
183.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
183.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
183.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
183.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
183.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
183.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
183.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
183.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
184	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
184.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
184.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
184.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
184.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
184.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
184.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
184.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
184.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
184.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
185	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
185.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
185.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
185.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
185.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
185.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
185.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
185.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
185.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
185.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45

1	2	3	4	5	6	7
185.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
185.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
185.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
186	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
186.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
186.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
186.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
186.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
186.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
186.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
186.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
187	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
187.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
187.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 41.	**Полы Дом №14 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
188	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
188.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
188.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
188.2		машины и механизмы			14	9
188.2.1	2480	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
188.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
188.3.1	100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636
188.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
188.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
188.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
188.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
				Тип л		
189	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
189.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
189.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
189.2		машины и механизмы			14	77
189.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
189.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
189.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
189.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
189.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
189.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
189.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
190	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
190.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
190.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
190.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
190.2.1	1569	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
190.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
190.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
190.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
190.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
			Тип к2			
191	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
191.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
191.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
191.2		машины и механизмы			14	5
191.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
191.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
191.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
191.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
191.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
191.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
191.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 41.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
192	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
192.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
192.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
192.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
192.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
192.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
192.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
192.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
192.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
192.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
192.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
192.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
192.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
192.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
193	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
193.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
193.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
193.2		машины и механизмы			274	68146

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
193.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
193.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
194	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
194.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
194.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
194.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
194.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
194.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
194.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
195	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
195.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
195.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
195.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
195.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
195.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 42.	**Кровля**				**814418**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
196	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
196.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
196.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
196.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
196.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
196.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
196.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
196.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
196.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
196.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
196.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
196.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
196.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
196.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
196.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
196.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 43.	**Прочие**				**128413**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 43.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
197	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
197.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
197.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
197.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
197.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
197.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
197.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
197.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
197.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.06591	34,149	2251
197.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	м^3	0.155142	6,701	1040
197.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.195195	36	7

1	2	3	4	5	6	7
197.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 43.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
198	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
198.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
198.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
198.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
198.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
198.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
198.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
198.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
198.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
198.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
198.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
198.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
198.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
198.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93

1	2	3	4	5	6	7
198.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
198.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
199	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
200	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
200.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
200.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
200.2		машины и механизмы			4	13
200.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
200.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
200.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
200.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
200.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
200.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
200.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
201	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
201.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
201.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
201.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
201.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0

1	2	3	4	5	6	7
201.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
201.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
201.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
201.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
201.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
201.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 44.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 44.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
202	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
202.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
202.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
202.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
202.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
202.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
202.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
202.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
202.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
202.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
203	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
203.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
203.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
204	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
204.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
204.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
204.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
204.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
204.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
204.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
204.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
204.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
204.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
204.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9

1	2	3	4	5	6	7
204.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
205	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
205.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
205.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
205.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
205.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
205.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
205.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
205.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
205.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
205.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
206	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
206.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
206.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
206.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
206.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
206.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
206.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
206.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
206.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
206.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
206.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
206.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
206.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
207	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
207.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
207.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
207.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
207.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
207.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
207.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
207.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
208	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
208.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
208.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 45.	**Полы Дом №15 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
209	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
209.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
209.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
209.2		машины и механизмы			14	9
209.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
209.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
209.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.2046	7,997	1636
209.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.6732	35,027	23580
209.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.00066	82,575	55
209.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
209.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.231	36	8
				Тип л		
210	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
210.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
210.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
210.2		машины и механизмы			14	77
210.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
210.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
210.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1.694088	7,997	13548
210.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	5.574096	35,027	195244
210.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.0054648	82,575	451

1	2	3	4	5	6	7
210.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
210.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
211	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
211.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
211.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
211.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
211.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
211.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
211.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
211.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
211.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
212	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
212.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
212.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
212.2		машины и механизмы			14	5
212.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
212.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
212.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
212.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
212.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30

1	2	3	4	5	6	7
212.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
212.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 45.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
213	**У6112-0401-0202** **6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
213.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
213.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
213.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
213.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
213.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
213.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
213.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
213.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
213.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
213.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
213.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
213.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
213.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		

1	2	3	4	5	6	7
214	**У6112-0202-0101** **6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м^2**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
214.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
214.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
214.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
214.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
214.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
215	**У6112-0301-0202** **6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**м^2**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
215.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
215.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
215.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
215.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
215.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
215.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
216	**У6112-0302-0105** **6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м^2**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
216.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
216.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381

1	2	3	4	5	6	7
216.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
216.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
216.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 46.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
217	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м^2**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
217.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
217.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
217.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
217.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
217.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
217.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
217.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
217.3.1	131541 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	м^3	0.1395394	104,147	14533
217.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	2.1505484	103,018	221545
217.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м^2	91.11102	138	12573

1	2	3	4	5	6	7
217.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
217.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
217.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
217.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
217.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 47.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 47.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
218	**У6109-0306-0102 6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
218.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
218.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
218.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
218.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
218.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
218.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
218.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
218.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
218.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
218.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
218.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 47.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
219	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
219.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
219.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
219.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
219.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
219.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
219.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
219.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
219.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
219.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
219.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
219.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
219.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
219.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
219.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
219.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
220	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
221	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
221.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
221.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
221.2		машины и механизмы			4	13
221.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
221.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
221.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
221.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
221.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
221.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
221.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217

1	2	3	4	5	6	7
222	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
222.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
222.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
222.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
222.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
222.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
222.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
222.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
222.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
222.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
222.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 48.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 48.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		

1	2	3	4	5	6	7
223	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
223.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
223.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
223.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
223.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
223.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
223.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
223.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
223.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
223.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
224	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
224.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
224.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
225	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
225.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
225.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
225.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
225.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*

1	2	3	4	5	6	7
225.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
225.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
225.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
225.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
225.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
225.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
225.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
226	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
226.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
226.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
226.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
226.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
226.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
226.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
226.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
226.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
226.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
227	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
227.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203

1	2	3	4	5	6	7
227.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
227.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
227.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
227.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
227.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
227.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
227.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
227.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
227.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
227.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
227.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
228	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
228.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
228.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
228.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
228.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
228.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
228.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
228.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
229	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
229.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
229.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 49.	**Полы Дом №16 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
230	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
230.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
230.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
230.2		машины и механизмы			14	9
230.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
230.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
230.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.2046	7,997	1636
230.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.6732	35,027	23580
230.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.00066	82,575	55
230.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
230.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.231	36	8
				Тип л		
231	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
231.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
231.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
231.2		машины и механизмы			14	77
231.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
231.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
231.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
231.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
231.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
231.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
231.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
232	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
232.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
232.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
232.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
232.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
232.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
232.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
232.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
232.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
233	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
233.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683

1	2	3	4	5	6	7
233.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
233.2		машины и механизмы			14	5
233.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
233.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
233.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
233.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
233.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
233.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
233.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 49.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
234	**У6112-0401-0202** **6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
234.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
234.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
234.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
234.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
234.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
234.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
234.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7

1	2	3	4	5	6	7
234.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
234.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
234.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
234.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
234.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
234.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
235	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
235.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
235.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
235.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
235.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
235.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
236	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
236.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
236.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
236.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
236.2.1	1569	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
236.2.2	2468	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
236.2.3	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
237	**У6112-0302-0105** **6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
237.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
237.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
237.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
237.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
237.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 50.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
238	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
238.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
238.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
238.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
238.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
238.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
238.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
238.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
238.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
238.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
238.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
238.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
238.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
238.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
238.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
238.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 51.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 51.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
239	**У6109-0306-0102 6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
239.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472

1	2	3	4	5	6	7
239.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
239.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
239.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
239.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
239.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
239.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
239.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
239.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
239.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
239.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 51.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
240	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
240.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
240.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
240.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
240.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0

1	2	3	4	5	6	7
240.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
240.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
240.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
240.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
240.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
240.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
240.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
240.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
240.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
240.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
240.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
241	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
242	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
242.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
242.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
242.2		машины и механизмы			4	13
242.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
242.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
242.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*

1	2	3	4	5	6	7
242.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
242.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
242.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
242.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
243	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
243.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
243.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
243.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
243.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
243.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
243.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
243.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
243.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
243.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
243.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 52.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 52.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
244	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
244.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
244.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
244.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
244.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
244.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
244.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
244.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
244.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
244.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
245	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
245.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
245.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
246	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
246.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271

1	2	3	4	5	6	7
246.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
246.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
246.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
246.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
246.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
246.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
246.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
246.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
246.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
246.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
247	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
247.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
247.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
247.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
247.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
247.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
247.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
247.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
247.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478

1	2	3	4	5	6	7
247.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
248	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
248.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
248.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
248.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
248.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
248.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
248.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
248.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
248.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
248.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
248.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
248.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
248.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
249	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
249.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
249.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
249.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
249.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10

1	2	3	4	5	6	7
249.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
249.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
249.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
250	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
250.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
250.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 53.	**Полы Дом №17 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
251	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
251.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
251.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
251.2		машины и механизмы			14	9
251.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
251.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
251.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636
251.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
251.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
251.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457

1	2	3	4	5	6	7
251.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
			Тип л			
252	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
252.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
252.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
252.2		машины и механизмы			14	77
252.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
252.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
252.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
252.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
252.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
252.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
252.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
253	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
253.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
253.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
253.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
253.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
253.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
253.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
253.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86

1	2	3	4	5	6	7
253.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
			Тип к2			
254	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
254.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
254.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
254.2		машины и механизмы			14	5
254.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
254.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
254.3.1	100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
254.3.2	100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
254.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
254.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
254.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 53.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
255	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
255.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
255.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
255.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20

1	2	3	4	5	6	7
255.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
255.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
255.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
255.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
255.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
255.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
255.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
255.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
255.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
255.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
			Стены			
256	**У6112-0202-0101** **6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м^2**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
256.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
256.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
256.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
256.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
256.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
257	**У6112-0301-0202** **6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**м^2**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
257.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481

1	2	3	4	5	6	7
257.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
257.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
257.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
257.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
257.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
258	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
258.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
258.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
258.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
258.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
258.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 54.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
259	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
259.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
259.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
259.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
259.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
259.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
259.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
259.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
259.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
259.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
259.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
259.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
259.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
259.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
259.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
259.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
Раздел 55.		**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
Подраздел 55.1.		**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
260	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
260.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
260.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
260.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
260.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
260.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
260.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
260.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
260.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
260.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
260.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
260.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 55.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		

1	2	3	4	5	6	7
261	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
261.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
261.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
261.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
261.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
261.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
261.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
261.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
261.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
261.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
261.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
261.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
261.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
261.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
261.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
261.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
262	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
263	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
263.1		затраты на труд рабочих			178	584

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
263.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
263.2		машины и механизмы			4	13
263.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
263.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
263.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
263.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
263.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
263.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
263.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
264	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
264.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
264.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
264.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
264.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
264.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
264.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
264.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
264.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
264.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
264.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 56.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 56.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
265	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
265.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
265.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
265.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
265.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
265.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
265.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
265.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
265.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
265.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357

1	2	3	4	5	6	7
266	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
266.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
266.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
267	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
267.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
267.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
267.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
267.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
267.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
267.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
267.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
267.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
267.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
267.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
267.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
268	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
268.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
268.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914

1	2	3	4	5	6	7
268.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
268.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
268.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
268.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
268.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
268.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
268.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
269	**У6115-0101-0102 6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
269.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
269.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
269.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
269.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
269.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
269.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
269.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
269.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
269.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
269.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
269.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3

1	2	3	4	5	6	7
269.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
270	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
270.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
270.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
270.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
270.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
270.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
270.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
270.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
271	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
271.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
271.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 57.	**Полы Дом №18 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
272	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
272.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951

1	2	3	4	5	6	7
272.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
272.2		машины и механизмы			14	9
272.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
272.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
272.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636
272.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
272.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
272.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
272.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
				Тип л		
273	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
273.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
273.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
273.2		машины и механизмы			14	77
273.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
273.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
273.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
273.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
273.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
273.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
273.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
274	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
274.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
274.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
274.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
274.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
274.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
274.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
274.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
274.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
275	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
275.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
275.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
275.2		машины и механизмы			14	5
275.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
275.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
275.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
275.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
275.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
275.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
275.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 57.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*

1	2	3	4	5	6	7
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
276	**У6112-0401-0202** **6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
276.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
276.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
276.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
276.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
276.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
276.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
276.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
276.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
276.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
276.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
276.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
276.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
276.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
277	**У6112-0202-0101** **6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
277.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
277.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
277.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596

1	2	3	4	5	6	7
277.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
277.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
278	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
278.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
278.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
278.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
278.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
278.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
278.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
279	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
279.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
279.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
279.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
279.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
279.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 58.	**Кровля**				**814418**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
280	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
280.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
280.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
280.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
280.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
280.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
280.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
280.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
280.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
280.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
280.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
280.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
280.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
280.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
280.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
280.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 59.	**Прочие**				**128413**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 59.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
281	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
281.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
281.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
281.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
281.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
281.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
281.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
281.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
281.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
281.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
281.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7

1	2	3	4	5	6	7
281.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 59.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
282	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
282.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
282.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
282.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
282.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
282.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
282.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
282.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
282.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
282.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
282.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
282.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
282.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
282.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93

1	2	3	4	5	6	7
282.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
282.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
283	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
284	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
284.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
284.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
284.2		машины и механизмы			4	13
284.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
284.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
284.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
284.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
284.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
284.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
284.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
285	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
285.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
285.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
285.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
285.2.1	1044	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
285.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
285.2.3	2509	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
285.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
285.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
285.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
285.3.2	287782	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 60.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 60.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
286	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
286.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
286.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
286.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
286.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
286.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
286.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
286.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
286.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
286.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
287	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
287.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
287.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
288	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
288.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
288.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
288.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
288.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
288.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
288.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
288.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
288.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
288.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
288.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
288.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051

1	2	3	4	5	6	7
289	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
289.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
289.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
289.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
289.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
289.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
289.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
289.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
289.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
289.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
290	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
290.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
290.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
290.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
290.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
290.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
290.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
290.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
290.3.1	144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37

1	2	3	4	5	6	7
290.3.2	149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
290.3.3	278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
290.3.4	329346	Очес льняной	кг	0.006	426	3
290.3.5	329348	Каболка	т	0.00007	423,648	30
291	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
291.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
291.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
291.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
291.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
291.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
291.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
291.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
292	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
292.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
292.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 61.	**Полы Дом №19 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
293	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
293.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
293.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
293.2		машины и механизмы			14	9
293.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
293.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
293.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636
293.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
293.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
293.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
293.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
				Тип л		
294	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
294.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
294.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
294.2		машины и механизмы			14	77
294.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
294.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
294.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
294.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
294.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
294.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
294.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
295	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
295.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
295.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
295.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
295.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
295.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
295.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
295.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
295.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
296	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
296.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
296.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
296.2		машины и механизмы			14	5
296.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
296.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
296.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
296.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
296.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
296.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
296.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 61.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
297	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
297.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
297.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
297.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
297.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
297.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
297.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
297.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
297.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
297.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
297.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
297.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
297.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
297.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
298	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
298.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
298.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136

1	2	3	4	5	6	7
298.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
298.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
298.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
299	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
299.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
299.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
299.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
299.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
299.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
299.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
300	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
300.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
300.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
300.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
300.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
300.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 62.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
301	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м^2**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
301.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
301.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
301.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
301.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
301.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
301.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
301.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
301.3.1	131541 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	м^3	0.1395394	104,147	14533
301.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	2.1505484	103,018	221545
301.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	м^2	91.11102	138	12573
301.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
301.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
301.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
301.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
301.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 63.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 63.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
302	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
302.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
302.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
302.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
302.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
302.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
302.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
302.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
302.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0.06591	34,149	2251
302.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	м^3	0.155142	6,701	1040

1	2	3	4	5	6	7
302.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
302.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 63.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
303	**Е11-90701-127 1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
303.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
303.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
303.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
303.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
303.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
303.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
303.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
303.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
303.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
303.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
303.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
303.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544

1	2	3	4	5	6	7
303.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
303.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
303.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
304	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
305	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
305.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
305.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
305.2		машины и механизмы			4	13
305.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
305.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
305.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
305.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
305.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
305.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
305.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
306	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
306.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
306.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
306.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7

1	2	3	4	5	6	7
306.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
306.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
306.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
306.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
306.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
306.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
306.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 64.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 64.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
307	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
307.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
307.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
307.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54

1	2	3	4	5	6	7
307.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
307.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
307.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
307.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
307.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
307.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
308	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
308.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
308.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
309	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
309.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
309.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
309.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
309.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
309.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
309.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
309.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
309.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
309.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478

1	2	3	4	5	6	7
309.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
309.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
310	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
310.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
310.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
310.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
310.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
310.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
310.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
310.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
310.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
310.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
311	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
311.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
311.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
311.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
311.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
311.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*

1	2	3	4	5	6	7
311.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
311.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
311.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
311.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
311.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
311.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
311.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
312	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
312.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
312.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
312.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
312.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
312.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
312.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
312.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
313	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
313.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
313.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 65.	**Полы Дом №20 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
			Тип к1			
314	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
314.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
314.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
314.2		машины и механизмы			14	9
314.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
314.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
314.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.2046	7,997	1636
314.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.6732	35,027	23580
314.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.00066	82,575	55
314.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
314.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.231	36	8
			Тип л			
315	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
315.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
315.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
315.2		машины и механизмы			14	77
315.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
315.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
315.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	1.694088	7,997	13548
315.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	5.574096	35,027	195244

1	2	3	4	5	6	7
315.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
315.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
315.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
316	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
316.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
316.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
316.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
316.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
316.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
316.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
316.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
316.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
317	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
317.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
317.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
317.2		машины и механизмы			14	5
317.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
317.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
317.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
317.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776

1	2	3	4	5	6	7
317.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
317.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
317.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 65.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
318	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
318.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
318.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
318.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
318.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
318.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
318.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
318.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
318.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
318.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
318.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
318.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
318.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754

1	2	3	4	5	6	7
318.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
			Стены			
319	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м²**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
319.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
319.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
319.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
319.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м³/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
319.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
320	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**м²**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
320.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
320.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
320.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
320.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
320.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
320.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
321	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м²**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
321.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
321.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
321.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
321.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
321.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 66.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
322	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м^2**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
322.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
322.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
322.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
322.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
322.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
322.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
322.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
322.3.1	131541 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	м^3	0.1395394	104,147	14533
322.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	2.1505484	103,018	221545

1	2	3	4	5	6	7
322.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
322.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
322.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
322.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
322.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
322.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 67.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 67.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
323	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
323.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
323.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
323.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
323.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*

1	2	3	4	5	6	7
323.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
323.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
323.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
323.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
323.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
323.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
323.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 67.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
324	**Е11-90701-127 1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
324.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
324.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
324.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
324.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
324.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
324.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
324.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14

1	2	3	4	5	6	7
324.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
324.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
324.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
324.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
324.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
324.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
324.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
324.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
325	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
326	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
326.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
326.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
326.2		машины и механизмы			4	13
326.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
326.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
326.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
326.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
326.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
326.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
326.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217

1	2	3	4	5	6	7
327	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
327.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
327.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
327.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
327.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
327.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
327.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
327.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
327.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
327.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
327.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 68.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 68.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		

1	2	3	4	5	6	7
328	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
328.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
328.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
328.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
328.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
328.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
328.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
328.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
328.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
328.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
329	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
329.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
329.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
330	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
330.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
330.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
330.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
330.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*

1	2	3	4	5	6	7
330.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
330.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
330.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
330.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
330.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
330.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
330.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
331	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
331.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
331.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
331.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
331.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
331.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
331.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
331.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
331.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
331.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
332	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
332.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203

1	2	3	4	5	6	7
332.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
332.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
332.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
332.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
332.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
332.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
332.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
332.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
332.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
332.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
332.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
333	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
333.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
333.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
333.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
333.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
333.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
333.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
333.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
334	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
334.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
334.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 69.	**Полы Дом №21 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
335	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
335.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
335.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
335.2		машины и механизмы			14	9
335.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
335.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
335.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.2046	7,997	1636
335.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.6732	35,027	23580
335.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.00066	82,575	55
335.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
335.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.231	36	8
				Тип л		
336	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
336.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
336.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
336.2		машины и механизмы			14	77
336.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
336.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
336.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
336.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
336.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
336.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
336.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
337	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
337.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
337.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
337.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
337.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
337.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
337.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
337.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
337.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
338	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
338.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683

1	2	3	4	5	6	7
338.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
338.2		машины и механизмы			14	5
338.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
338.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
338.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
338.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
338.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
338.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
338.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 69.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
339	**У6112-0401-0202** **6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
339.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
339.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
339.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
339.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
339.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
339.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
339.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7

1	2	3	4	5	6	7
339.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
339.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
339.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
339.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
339.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
339.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
340	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м^2**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
340.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
340.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
340.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
340.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
340.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
341	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**м^2**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
341.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
341.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
341.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
341.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
341.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*

1	2	3	4	5	6	7
341.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
342	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м²**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
342.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
342.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
342.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
342.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
342.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 70.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
343	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м²**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
343.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
343.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
343.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
343.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
343.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*

1	2	3	4	5	6	7
343.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
343.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
343.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
343.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
343.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
343.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
343.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
343.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
343.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
343.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 71.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 71.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
344	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
344.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
344.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
344.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
344.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
344.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
344.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
344.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
344.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
344.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
344.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
344.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 71.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
345	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
345.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
345.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
345.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437

1	2	3	4	5	6	7
345.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
345.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
345.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
345.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
345.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
345.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
345.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
345.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
345.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
345.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
345.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
345.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
346	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
347	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
347.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
347.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
347.2		машины и механизмы			4	13
347.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
347.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*

1	2	3	4	5	6	7
347.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
347.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
347.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
347.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
347.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
348	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
348.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
348.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
348.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
348.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
348.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
348.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
348.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
348.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
348.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
348.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 72.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 72.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
349	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
349.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
349.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
349.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
349.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
349.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
349.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
349.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
349.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
349.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
350	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
350.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
350.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135

1	2	3	4	5	6	7
351	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
351.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
351.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
351.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
351.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
351.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
351.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
351.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
351.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
351.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
351.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
351.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
352	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
352.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
352.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
352.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
352.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
352.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*

1	2	3	4	5	6	7
352.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
352.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
352.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
352.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
353	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
353.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
353.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
353.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
353.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
353.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
353.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
353.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
353.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
353.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
353.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
353.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
353.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
354	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
354.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868

1	2	3	4	5	6	7
354.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
354.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
354.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
354.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
354.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
354.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
355	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
355.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
355.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 73.	**Полы Дом №22 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
			Тип к1			
356	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
356.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
356.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
356.2		машины и механизмы			14	9
356.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
356.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
356.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636

1	2	3	4	5	6	7
356.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
356.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
356.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
356.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
				Тип л		
357	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
357.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
357.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
357.2		машины и механизмы			14	77
357.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
357.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
357.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
357.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
357.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
357.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
357.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
358	**У6109-0201-0101 6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
358.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
358.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
358.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
358.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*

1	2	3	4	5	6	7
358.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
358.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
358.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
358.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
359	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
359.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
359.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
359.2		машины и механизмы			14	5
359.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
359.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
359.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
359.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
359.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
359.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
359.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 73.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
360	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
360.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
360.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
360.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
360.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
360.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
360.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
360.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
360.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
360.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
360.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
360.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
360.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
360.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
			Стены			
361	**У6112-0202-0101 6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
361.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
361.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
361.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
361.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
361.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*

1	2	3	4	5	6	7
362	**У6112-0301-0202** **6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
362.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
362.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
362.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
362.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
362.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
362.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
363	**У6112-0302-0105** **6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
363.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
363.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
363.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
363.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
363.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 74.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		

1	2	3	4	5	6	7
364	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
364.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
364.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
364.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
364.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
364.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
364.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
364.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
364.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
364.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
364.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
364.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
364.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
364.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
364.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
364.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 75.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		

1	2	3	4	5	6	7
	Подраздел 75.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
365	**У6109-0306-0102** **6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
365.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
365.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
365.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
365.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
365.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
365.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
365.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
365.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
365.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
365.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
365.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 75.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
366	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
366.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
366.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
366.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
366.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
366.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
366.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
366.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
366.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
366.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
366.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
366.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
366.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
366.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
366.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
366.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
367	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**

1	2	3	4	5	6	7
368	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м^2**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
368.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
368.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
368.2		машины и механизмы			4	13
368.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
368.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
368.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
368.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
368.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
368.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
368.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
369	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**м^2**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
369.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
369.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
369.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
369.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
369.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
369.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
369.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9

1	2	3	4	5	6	7
369.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
369.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
369.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 76.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 76.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
370	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
370.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
370.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
370.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
370.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
370.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
370.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
370.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835

1	2	3	4	5	6	7
370.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
370.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
371	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
371.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
371.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
372	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
372.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
372.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
372.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
372.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
372.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
372.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
372.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
372.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
372.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
372.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
372.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
373	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
373.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
373.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
373.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
373.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
373.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
373.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
373.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
373.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
373.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
374	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
374.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
374.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
374.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
374.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
374.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
374.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
374.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
374.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
374.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45

1	2	3	4	5	6	7
374.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
374.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
374.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
375	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
375.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
375.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
375.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
375.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
375.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
375.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
375.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
376	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
376.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
376.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 77.	**Полы Дом №23 л.13-АС**				**2038504**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
				Тип к1		
377	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.66**	**58,481**	**38597**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
377.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
377.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
377.2		машины и механизмы			14	9
377.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
377.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
377.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.2046	7,997	1636
377.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.6732	35,027	23580
377.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.00066	82,575	55
377.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
377.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.231	36	8
				Тип л		
378	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
378.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
378.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
378.2		машины и механизмы			14	77
378.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
378.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943
378.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
378.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
378.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
378.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
378.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69

1	2	3	4	5	6	7
379	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**м^2**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
379.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
379.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
379.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
379.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
379.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
379.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
379.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	2.39085	36	86
379.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
380	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
380.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
380.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
380.2		машины и механизмы			14	5
380.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
380.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570
380.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.110856	7,997	887
380.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.364752	35,027	12776
380.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.0003576	82,575	30
380.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
380.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.12516	36	5
	Подраздел 77.1.	**Окна**				**1507007**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
381	**У6112-0401-0202** **6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
381.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
381.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
381.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
381.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
381.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
381.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
381.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
381.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
381.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
381.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40
381.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
381.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
381.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
				Стены		
382	**У6112-0202-0101** **6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
382.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
382.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
382.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
382.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
382.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
383	**У6112-0301-0202 6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
383.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
383.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
383.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
383.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
383.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
383.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*
384	**У6112-0302-0105 6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**$м^2$**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
384.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
384.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
384.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
384.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*

1	2	3	4	5	6	7
384.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 78.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
385	**У6107-0104-0104 6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**$м^2$**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
385.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
385.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
385.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
385.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
385.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
385.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*
385.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
385.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
385.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
385.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
385.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
385.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
385.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722

1	2	3	4	5	6	7
385.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
385.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 79.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 79.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
386	**У6109-0306-0102 6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м^2**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
386.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
386.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818
386.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
386.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
386.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
386.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
386.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488

1	2	3	4	5	6	7
386.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
386.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
386.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
386.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 79.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
387	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
387.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
387.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
387.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
387.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
387.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
387.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
387.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
387.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
387.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
387.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
387.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
387.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
387.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
387.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
387.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
388	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
389	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
389.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
389.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
389.2		машины и механизмы			4	13
389.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
389.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
389.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
389.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8
389.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
389.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
389.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
390	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
390.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341

1	2	3	4	5	6	7
390.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
390.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
390.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
390.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
390.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
390.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
390.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
390.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
390.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
	Раздел 80.	**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
	Подраздел 80.1.	**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
391	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
391.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100

1	2	3	4	5	6	7
391.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
391.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
391.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
391.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
391.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
391.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
391.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
391.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
392	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
392.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
392.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
393	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
393.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
393.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770
393.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
393.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
393.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
393.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
393.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066

1	2	3	4	5	6	7
393.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
393.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
393.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
393.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
394	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
394.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
394.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
394.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
394.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
394.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
394.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
394.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
394.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
394.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
395	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
395.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
395.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
395.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
395.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
395.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
395.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
395.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
395.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
395.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
395.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
395.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
395.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
396	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
396.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
396.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
396.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
396.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
396.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21
396.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
396.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
397	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
397.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
397.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 81.	**Полы Дом №24 л.13-АС**				**2038504**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1611036
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*809402*
		машины и механизмы	тенге			78000
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*32929*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			349468
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	372		
			Тип к1			
398	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**0.66**	**58,481**	**38597**
		из них:				
398.1		затраты на труд рабочих			14,926	9851
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	4951
398.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2.53638	3,884	9851
398.2		машины и механизмы			14	9
398.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.33264	28	9
398.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	28737
398.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	0.2046	7,997	1636
398.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.6732	35,027	23580
398.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0.00066	82,575	55
398.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	1.32	2,619	3457
398.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.231	36	8
			Тип л			
399	**У6109-0102-0110 6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**м^3**	**5.4648**	**58,481**	**319587**
		из них:				
399.1		затраты на труд рабочих			14,926	81568
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	40997
399.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	21.0012264	3,884	81569
399.2		машины и механизмы			14	77
399.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	2.7542592	28	77
399.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	237943

1	2	3	4	5	6	7
399.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1.694088	7,997	13548
399.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5.574096	35,027	195244
399.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0054648	82,575	451
399.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10.9296	2,619	28625
399.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1.91268	36	69
400	**У6109-0201-0101** **6109-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство стяжки цементной толщина 20 мм**	**$м^2$**	**68.31**	**2,231**	**152400**
		из них:				
400.1		затраты на труд рабочих			1,376	93995
		в том числе оплата труда рабочих			691	47202
400.1.1	20155 003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25.534278	3,680	93966
400.2		машины и механизмы			80	5465
		в том числе оплата труда машинистов			28	1913
400.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.9109139	5,785	5270
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9109139*	*2,127*	*1938*
400.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	6.5055029	28	182
400.3		материалы, изделия и конструкции			1	68
400.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2.39085	36	86
400.3.2	102637 212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1.393524	37,945	52877
				Тип к2		
401	**У6109-0102-0110** **6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство подстилающих слоев бетонных В7,5**	**$м^3$**	**0.3576**	**58,481**	**20913**
		из них:				
401.1		затраты на труд рабочих			14,926	5338
		в том числе оплата труда рабочих			7,502	2683
401.1.1	20158 003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.3742568	3,884	5338
401.2		машины и механизмы			14	5
401.2.1	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1802304	28	5
401.3		материалы, изделия и конструкции			43,541	15570

1	2	3	4	5	6	7
401.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.110856	7,997	887
401.3.2	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.364752	35,027	12776
401.3.3	131654 215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0.0003576	82,575	30
401.3.4	135832 235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0.7152	2,619	1873
401.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.12516	36	5
	Подраздел 81.1.	**Окна**				**1507007**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1420284
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*713569*
		машины и механизмы	тенге			72444
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*31016*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14278
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	321		
402	**У6112-0401-0202 6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство откоса и отлива наружных из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм, отлив**	**м**	**9.8**	**3,280**	**32144**
		из них:				
402.1		затраты на труд рабочих			1,813	17767
		в том числе оплата труда рабочих			911	8928
402.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4.03858	4,398	17762
402.2		машины и механизмы			10	98
		в том числе оплата труда машинистов			2	20
402.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.694575	15	10
402.2.2	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.039102	25	1
402.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.006174	12,297	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006174*	*3,629*	*22*
402.2.4	2698 343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0.077175	95	7
402.3		материалы, изделия и конструкции			64	627
402.3.1	135878 261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0.4214	1,253	528
402.3.2	146045 261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	13.426	3	40

1	2	3	4	5	6	7
402.3.3	290062 261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0.0308798	1,993	62
402.3.4	131308 222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	10.29	462	4754
402.3.5	147770 261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	10.29	865	8901
			Стены			
403	**У6112-0202-0101** **6112-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**$м^2$**	**248.708**	**3,447**	**857296**
		из них:				
403.1		затраты на труд рабочих			3,173	789150
		в том числе оплата труда рабочих			1,594	396441
403.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	169.74321	4,649	789136
403.2		машины и механизмы			274	68146
		в том числе оплата труда машинистов			119	29596
403.2.1	1010 313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 $м^3$/ч	маш.-ч	12.2737398	4,780	58668
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12.2737398*	*2,127*	*26106*
403.2.2	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1.6190891	5,785	9366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.6190891*	*2,127*	*3444*
404	**У6112-0301-0202** **6112-0301-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами**	**$м^2$**	**233.308**	**1,531**	**357195**
		из них:				
404.1		затраты на труд рабочих			1,522	355095
		в том числе оплата труда рабочих			765	178481
404.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	76.3850392	4,649	355114
404.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
404.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224867	5,785	709
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224867*	*2,127*	*261*
404.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.073492	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*3,629*	*267*
404.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.073492	7,921	582
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.073492*	*2,541*	*187*

1	2	3	4	5	6	7
405	**У6112-0302-0105** **6112-0302-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м^2**	**233.308**	**1,116**	**260372**
		из них:				
405.1		затраты на труд рабочих			1,107	258272
		в том числе оплата труда рабочих			556	129719
405.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56.6005208	4,565	258381
405.2		машины и механизмы			9	2100
		в том числе оплата труда машинистов			3	700
405.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.0244973	5,785	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0244973*	*2,127*	*52*
405.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2449734	7,921	1940
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2449734*	*2,541*	*622*
	Раздел 82.	**Кровля**				**814418**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			416484
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*207339*
		машины и механизмы	тенге			34474
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10506*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			363459
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	102		
406	**У6107-0104-0104** **6107-0104-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство деревянной конструкции перекрытия с укладкой балок по каменным стенам с несущей подшивкой из досок**	**м^2**	**82.082**	**9,922**	**814418**
		из них:				
406.1		затраты на труд рабочих			5,074	416484
		в том числе оплата труда рабочих			2,526	207339
406.1.1	20091 002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	99.3110118	4,194	416510
406.2		машины и механизмы			420	34474
		в том числе оплата труда машинистов			128	10506
406.2.1	1523 343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0.4919995	18	9
406.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.9588869	12,297	24088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9588869*	*3,629*	*7109*
406.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.3119987	7,921	10392
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3119987*	*2,541*	*3334*

1	2	3	4	5	6	7
406.3		материалы, изделия и конструкции			4,428	363459
406.3.1	131541 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	$м^3$	0.1395394	104,147	14533
406.3.2	131588 215-204-0402	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2.1505484	103,018	221545
406.3.3	135565 235-101-1104	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-350	$м^2$	91.11102	138	12573
406.3.4	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.4350346	484	211
406.3.5	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	12.968956	861	11166
406.3.6	314900 214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0.1116315	624,577	69722
406.3.7	316021 234-306-0101	Войлок строительный	т	0.0094394	1,782,729	16828
406.3.8	316035 236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0.0143644	1,174,643	16873
	Раздел 83.	**Прочие**				**128413**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			77381
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38643*
		машины и механизмы	тенге			3033
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*789*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47999
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	16		
	Подраздел 83.1.	**Крыльцо Кр-1 л.20-АС**				**42350**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24818
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*12472*
		машины и механизмы	тенге			1045
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*345*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16488
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	6		
407	**У6109-0306-0102 6109-0306-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**5.07**	**8,353**	**42350**
		из них:				
407.1		затраты на труд рабочих			4,895	24818
		в том числе оплата труда рабочих			2,460	12472
407.1.1	20165 003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5.64291	4,398	24818

1	2	3	4	5	6	7
407.2		машины и механизмы			206	1045
		в том числе оплата труда машинистов			68	345
407.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.1224405	5,785	708
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1224405*	*2,127*	*260*
407.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0191646	11,291	216
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0191646*	*2,541*	*49*
407.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0149058	7,921	118
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0149058*	*2,541*	*38*
407.3		материалы, изделия и конструкции			3,252	16488
407.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.06591	34,149	2251
407.3.2	248387 215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0.155142	6,701	1040
407.3.3	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.195195	36	7
407.3.4	287797 233-202-0104	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	5.1714	2,551	13192
	Подраздел 83.2.	**Стойки под козырек Кз-1 л.20-АС**				**86063**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52563
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26171*
		машины и механизмы	тенге			1988
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*444*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31511
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
408	**Е11-90701-127** **1109-0701-0127** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0.075452**	**712,935**	**53792**
		из них:				
408.1		затраты на труд рабочих			679,853	51296
		в том числе оплата труда рабочих			338,461	25538
408.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10.0502064	5,104	51296
408.2		машины и механизмы			25,870	1952
		в том числе оплата труда машинистов			5,793	437
408.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0.0251255	15	0
408.2.2	766 314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0418759	12,803	536

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*3,629*	*152*
408.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0921269	50	5
408.2.4	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1147399	123	14
408.2.5	1567 341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0.0703514	5,638	397
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0703514*	*2,541*	*179*
408.2.6	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2.5376771	244	619
408.2.7	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0418759	8,897	373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0418759*	*2,541*	*106*
408.2.8	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0837517	99	8
408.3		материалы, изделия и конструкции			7,212	544
408.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.1961752	474	93
408.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.037726	251	9
408.3.3	147341 261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0016222	272,284	442
409	**С1214-205-0103 214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.075452**	**399,551**	**30147**
410	**У6111-0501-0205 6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**3.282162**	**254**	**834**
		из них:				
410.1		затраты на труд рабочих			178	584
		в том числе оплата труда рабочих			89	292
410.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.101747	5,741	584
410.2		машины и механизмы			4	13
410.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003446	36	0
410.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003446	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
410.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003446	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003446*	*2,541*	*1*
410.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0385982	198	8

1	2	3	4	5	6	7
410.3		материалы, изделия и конструкции			72	236
410.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000492	380,806	19
410.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0002954	733,984	217
411	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**3.282162**	**393**	**1290**
		из них:				
411.1		затраты на труд рабочих			208	683
		в том числе оплата труда рабочих			104	341
411.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1467126	4,649	682
411.2		машины и механизмы			7	23
		в том числе оплата труда машинистов			2	7
411.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0006893	36	0
411.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0006893	11,291	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
411.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006893	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006893*	*2,541*	*2*
411.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0448015	198	9
411.3		материалы, изделия и конструкции			178	584
411.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000919	675,666	62
411.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0005908	884,809	523
Раздел 84.		**Канализация**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
Подраздел 84.1.		**Санитарно-техническое оборудование**				**48480**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19563*

1	2	3	4	5	6	7
		машины и механизмы	тенге			1599
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*527*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6707
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
412	**У6115-0102-0101** **6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10,423**	**10423**
		из них:				
412.1		затраты на труд рабочих			8,421	8421
		в том числе оплата труда рабочих			4,100	4100
412.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7551	4,798	8421
412.2		машины и механизмы			167	167
		в том числе оплата труда машинистов			54	54
412.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.004305	5,785	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004305*	*2,127*	*9*
412.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.01764	7,921	140
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01764*	*2,541*	*45*
412.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.108465	22	2
412.3		материалы, изделия и конструкции			1,835	1835
412.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
412.3.2	316046 244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1,357	1357
413	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**0.8**	**1,419**	**1135**
		из них:				
413.1		затраты на труд рабочих			1,419	1135
		в том числе оплата труда рабочих			691	553
413.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.28312	4,009	1135
414	**У6115-103-105** **6115-0103-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка умывальника одиночного с инсталяцией и смесителем, с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**1**	**13,251**	**13251**
		из них:				
414.1		затраты на труд рабочих			8,770	8770
		в том числе оплата труда рабочих			4,271	4271
414.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.8617	4,711	8770

1	2	3	4	5	6	7
414.2		машины и механизмы			364	364
		в том числе оплата труда машинистов			122	122
414.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.021	5,785	121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.021*	*2,127*	*45*
414.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.03045	7,921	241
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.03045*	*2,541*	*77*
414.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.1113	22	2
414.3		материалы, изделия и конструкции			2,066	2066
414.3.1	182533 241-609-0502	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	1	1,579	1579
414.3.2	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
414.3.3	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9
414.3.4	187898 244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2,051	2051
415	**У6115-0103-0201** **6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5,452**	**5452**
		из них:				
415.1		затраты на труд рабочих			4,914	4914
		в том числе оплата труда рабочих			2,393	2393
415.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.0061	4,884	4914
415.2		машины и механизмы			51	51
		в том числе оплата труда машинистов			17	17
415.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.00126	5,785	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.00126*	*2,127*	*3*
415.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.005355	7,921	42
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005355*	*2,541*	*14*
415.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0.07875	22	2
415.3		материалы, изделия и конструкции			487	487
415.3.1	304154 235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0.226	2,117	478
415.3.2	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0.0003	31,625	9

1	2	3	4	5	6	7
416	**У6115-0101-0102** **6115-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка ванн купальных стальных**	**комплект**	**1**	**11,921**	**11921**
		из них:				
416.1		затраты на труд рабочих			10,686	10686
		в том числе оплата труда рабочих			5,203	5203
416.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.0475	5,219	10686
416.2		машины и механизмы			1,017	1017
		в том числе оплата труда машинистов			334	334
416.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0.042	5,785	243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.042*	*2,127*	*89*
416.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.01155	12,297	142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.01155*	*3,629*	*42*
416.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0798	7,921	632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0798*	*2,541*	*203*
416.3		материалы, изделия и конструкции			218	218
416.3.1	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.0002	182,510	37
416.3.2	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.06	750	45
416.3.3	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.13	790	103
416.3.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.006	426	3
416.3.5	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.00007	423,648	30
417	**У6115-0104-0201** **6115-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**3,886**	**3886**
		из них:				
417.1		затраты на труд рабочих			3,836	3836
		в том числе оплата труда рабочих			1,868	1868
417.1.1	20244 004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.735	5,219	3836
417.2		материалы, изделия и конструкции			50	50
417.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.013	750	10
417.2.2	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.026	790	21

1	2	3	4	5	6	7
417.2.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.011	1,186	13
417.2.4	329346 217-701-0308	Очес льняной	кг	0.013	426	6
418	**У6114-103-901** **6114-0103-0901** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**1.7**	**1,419**	**2412**
		из них:				
418.1		затраты на труд рабочих			1,419	2412
		в том числе оплата труда рабочих			691	1175
418.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.60163	4,009	2412
	Раздел 85.	**Наружное элекроснабжение**				**1209911**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			169285
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*82883*
		машины и механизмы	тенге			74566
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*19353*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			966060
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	43		
419	**Е11-330204-0103** **1133-0204-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0.9225**	**264,337**	**243851**
		из них:				
419.1		затраты на труд рабочих			183,507	169285
		в том числе оплата труда рабочих			89,846	82883
419.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	34.8539873	4,857	169286
419.2		машины и механизмы			80,830	74566
		в том числе оплата труда машинистов			20,979	19353
419.2.1	101 314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	7.4289386	9,822	72967
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7.4289386*	*2,541*	*18877*
419.2.2	1038 314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	0.5171074	8	4
419.2.3	1041 314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	3.358638	18	60
419.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0518131	12,297	637
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0518131*	*3,629*	*188*
419.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1132516	7,921	897

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1132516*	*2,541*	*288*
420	**С1243-701-0856** **243-701-0856** ***РСНБ РК 2022***	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, с жилой освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х50+1х25-0,6/1,0**	**м**	**562.5**	**1,560**	**877500**
421	**С1243-701-0702** **243-701-0702** ***РСНБ РК 2022***	**Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0**	**м**	**360**	**246**	**88560**
	Раздел 86.	**ВЛ-10кВ**				**2446894**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			469510
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*231084*
		машины и механизмы	тенге			132246
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*35263*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1845139
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	109		
422	**Е11-330204-0103** **1133-0204-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0.725**	**264,337**	**191644**
		из них:				
422.1		затраты на труд рабочих			183,507	133043
		в том числе оплата труда рабочих			89,846	65138
422.1.1	20311 005-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	27.3920225	4,857	133043
422.2		машины и механизмы			80,830	58602
		в том числе оплата труда машинистов			20,979	15210
422.2.1	101 314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	5.8384613	9,822	57345
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5.8384613*	*2,541*	*14836*
422.2.2	1038 314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	0.4063988	8	3
422.2.3	1041 314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	2.63958	18	48
422.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0407204	12,297	501
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0407204*	*3,629*	*148*
422.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0890054	7,921	705
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0890054*	*2,541*	*226*

1	2	3	4	5	6	7
423	**С1243-701-0504** **243-701-0504** ***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 1х70-20**	**м**	**725**	**620**	**449500**
				Освещение		
424	**Е11-330207-0103** **1133-0207-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Светильники на кронштейнах (до трех рожков). Установка**	**светильник**	**12**	**15,830**	**189960**
		из них:				
424.1		затраты на труд рабочих			13,051	156612
		в том числе оплата труда рабочих			6,390	76680
424.1.1	20310 005-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	32.826	4,771	156613
424.2		машины и механизмы			2,779	33348
		в том числе оплата труда машинистов			722	8664
424.2.1	101 314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	3.33	9,822	32707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3.33*	*2,541*	*8462*
424.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.07992	7,921	633
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.07992*	*2,541*	*203*
425	**С1247-103-0276** **247-103-0276** ***РСНБ РК 2022***	**Светильник уличный светодиодный LED RKU LED SMART s Gearbox 2x50W, мощность 100 Вт, степень защиты IP65**	**шт.**	**12**	**65,636**	**787632**
426	**С1247-306-0904** **247-306-0904** ***РСНБ РК 2022***	**Кронштейн консольный КИШ 48.1,0-0,6.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 1000 мм, высотой от шайбы 600 мм, углом наклона 20°**	**шт.**	**12**	**6,408**	**76896**
427	**С1252-207-3910** **252-207-3910** ***РСНБ РК 2022***	**Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**1.5**	**1,737**	**2606**
428	**С1261-301-0219** **261-301-0219** ***РСНБ РК 2022***	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**1.56**	**708**	**1104**
429	**С1252-207-1081** **252-207-1081** ***СпрСЦ 05.2024***	**Зажим ответвительный типа Р 21 влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов**	**шт.**	**12**	**3,520**	**42240**
430	**У6119-0101-0103** **6119-0101-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2**	**м**	**54**	**512**	**27648**
		из них:				
430.1		затраты на труд рабочих			474	25596
		в том числе оплата труда рабочих			231	12474

1	2	3	4	5	6	7
430.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5.2434	4,884	25609
430.2		машины и механизмы			4	216
430.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0.68931	25	17
430.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.005994	12,297	74
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.005994*	*3,629*	*22*
430.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0041958	7,921	33
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0041958*	*2,541*	*11*
430.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1.306692	22	29
430.2.5	3008 343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0.287712	146	42
430.3		материалы, изделия и конструкции			34	1836
430.3.1	286295 243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0.216	4,540	981
430.3.2	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0.1134	1,186	134
430.3.3	308102 252-207-3982	Втулки В28	1000 шт.	0.00648	32,576	211
430.3.4	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0.1728	3,255	562
431	**С1243-801-0204** **243-801-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Провод соединительный со скрученными медными жилами, с ПВХ изоляцией, число жил 3, марки ПВС 3х2,5 мм2**	**м**	**54**	**515**	**27810**
432	**С1252-207-1205** **252-207-1205** ***РСНБ РК 2022***	**Зажим плашечный типа CD 35**	**шт.**	**12**	**1,380**	**16560**
433	**С1252-207-1052** **252-207-1052** ***РСНБ РК 2022***	**Зажим ответвительный типа Р 72 с раздельной затяжкой болтов**	**шт.**	**12**	**3,055**	**36660**
434	**С1252-207-3910** **252-207-3910** ***РСНБ РК 2022***	**Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**9**	**1,737**	**15633**
				Ограждение КТП 1шт		
435	**У6104-0801-0212** **6104-0801-0212** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Установка**	**м**	**13**	**12,159**	**158067**
		из них:				
435.1		затраты на труд рабочих			8,313	108069
		в том числе оплата труда рабочих			4,138	53794
435.1.1	20101 002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	21.5007	5,026	108063

1	2	3	4	5	6	7
435.2		машины и механизмы			3,005	39065
		в том числе оплата труда машинистов			856	11128
435.2.1	127 315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1.089465	1,304	1421
435.2.2	2400 326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0.075036	425	32
435.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2.98701	12,297	36731
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.98701*	*3,629*	*10840*
435.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.112554	7,921	892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.112554*	*2,541*	*286*
435.3		материалы, изделия и конструкции			841	10933
435.3.1	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.1794	35,027	6284
435.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.00117	34,149	40
435.3.3	127909 214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0.26	557	145
435.3.4	130010 222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.00026	1,195,418	311
435.3.5	276143 217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1.56	2,669	4164
436	**У6104-0801-0308** **6104-0801-0308** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**1**	**48,780**	**48780**
		из них:				
436.1		затраты на труд рабочих			46,190	46190
		в том числе оплата труда рабочих			22,995	22995
436.1.1	20104 002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	8.7135	5,301	46190
436.2		машины и механизмы			301	301
		в том числе оплата труда машинистов			86	86
436.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0.048285	51	2
436.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.12876	244	31
436.2.3	2288 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	0.000888	11,779	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000888*	*3,037*	*3*
436.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.032634	7,921	258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.032634*	*2,541*	*83*

1	2	3	4	5	6	7
436.3		материалы, изделия и конструкции			2,289	2289
436.3.1	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.05	35,027	1751
436.3.2	102633 212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0.00015	29,232	4
436.3.3	276143 217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0.2	2,669	534
437	**С1214-205-0103** **214-205-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 100 мм до 160 х 160 мм**	**т**	**0.26838**	**399,551**	**107231**
438	**С1222-509-1601** **222-509-1601** ***РСНБ РК 2022***	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0.22272**	**932,114**	**207600**
439	**С1214-401-0210** **214-401-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм**	**$м^2$**	**29.87**	**1,527**	**45611**
440	**С1261-107-0997** **261-107-0997** ***РСНБ РК 2022***	**Петля накладная**	**шт.**	**2**	**389**	**778**
441	**СССЦ** ***РК 8.04-08-2023 табл. 8 п.7*** ***СТССЦ***	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	**т**	**0.4911**	**24,882**	**12220**
442	**У6101-0106-0202** **6101-0106-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2**	**$м^3$**	**7**	**102**	**714**
		из них:				
442.1		машины и механизмы			102	714
		в том числе оплата труда машинистов			25	175
442.1.1	3093 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	0.047397	15,049	713
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.047397*	*3,629*	*172*
Раздел 87.	**Наружные сети водопровода и канализации**					**22623831**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			8578174
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*4175170*
		машины и механизмы	тенге			2932042
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*785605*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11113613
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2,185		
				Земляные работы В1		
443	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$ группа грунта 2**	**$м^3$**	**1,517**	**356**	**540052**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
443.1		машины и механизмы			356	540052
		в том числе оплата труда машинистов			72	109224
443.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	30.141273	17,936	540614
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*30.141273*	*3,629*	*109383*
444	**У6101-0201-0202** **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.***	**м^3**	**45.51**	**8,749**	**398167**
		из них:				
444.1		затраты на труд рабочих			8,749	398167
		в том числе оплата труда рабочих			4,213	191734
444.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	93.354663	4,265	398158
445	**У6101-0106-0105** **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**	**м^3**	**1,365.3**	**63**	**86014**
		из них:				
445.1		машины и механизмы			63	86014
		в том числе оплата труда машинистов			15	20480
445.1.1	3093 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	5.7588354	15,049	86665
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5.7588354*	*3,629*	*20899*
446	**У6101-0206-0102** **6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2**	**м^3**	**151.7**	**3,803**	**576915**
		из них:				
446.1		затраты на труд рабочих			3,803	576915
		в том числе оплата труда рабочих			1,832	277914
446.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	163.66913	3,525	576934
447	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2 ДОРОБОТКА ПОД КОЛОДЕЦ**	**м^3**	**135**	**356**	**48060**
		из них:				
447.1		машины и механизмы			356	48060
		в том числе оплата труда машинистов			72	9720
447.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	2.682315	17,936	48110

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.682315*	*3,629*	*9734*
448	**У6101-0106-0105** **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**	**$м^3$**	**54**	**63**	**3402**
		из них:				
448.1		машины и механизмы			63	3402
		в том числе оплата труда машинистов			15	810
448.1.1	3093 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	0.227772	15,049	3428
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.227772*	*3,629*	*827*
				В1		
449	**Е11-220501-0401** **1122-0501-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.957**	**1,378,275**	**1319009**
		из них:				
449.1		затраты на труд рабочих			905,517	866580
		в том числе оплата труда рабочих			440,889	421931
449.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	190.918629	4,539	866580
449.2		машины и механизмы			472,758	452429
		в том числе оплата труда машинистов			116,386	111381
449.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	27.9229355	7,967	222462
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*27.9229355*	*2,541*	*70952*
449.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4.0119813	22,199	89062
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4.0119813*	*4,337*	*17400*
449.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	7.5829082	10,564	80106
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7.5829082*	*3,037*	*23029*
449.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	7.5829082	983	7454
449.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	54.5504326	647	35294
449.2.6	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	50.1420121	360	18051
450	**С1241-201-0613** **241-201-0613** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**м**	**966.57**	**1,828**	**1766890**
451	**Е11-220501-0422** **1122-0501-0422** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром до 50 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.56**	**1,306,121**	**731428**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
451.1		затраты на труд рабочих			863,895	483781
		в том числе оплата труда рабочих			420,603	235538
451.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	108.592848	4,455	483781
451.2		машины и механизмы			442,226	247647
		в том числе оплата труда машинистов			114,007	63844
451.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	16.3394398	7,967	130176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16.3394398*	*2,541*	*41519*
451.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	2.1201533	22,199	47065
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.1201533*	*4,337*	*9195*
451.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	4.3234766	10,564	45673
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4.3234766*	*3,037*	*13130*
451.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	4.3234766	983	4250
451.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	26.3333381	647	17038
451.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	23.7536981	145	3444
452	**С1241-201-0603** **241-201-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,4 мм**	**м**	**565.6**	**157**	**88799**
453	**С1242-301-0301** **242-301-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**24**	**3,716**	**89184**
454	**Е11-220801-0206** **1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**25**	**4,711**	**117775**
		из них:				
454.1		затраты на труд рабочих			4,409	110225
		в том числе оплата труда рабочих			2,147	53675
454.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	22.9725	4,798	110222
454.2		машины и механизмы			302	7550
		в том числе оплата труда машинистов			2	50
454.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.019425	7,921	154
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.019425*	*2,541*	*49*
454.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	7.861575	647	5086

1	2	3	4	5	6	7
454.2.3	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	6.474075	360	2331
455	**С1241-215-0304** **241-215-0304** ***РСНБ РК 2022***	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х63 мм**	**шт.**	**1**	**11,731**	**11731**
456	**С1241-215-0225** **241-215-0225** ***РСНБ РК 2022***	**Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 16 размерами 110х1"**	**шт.**	**24**	**1,199**	**28776**
457	**С1241-213-0209** **241-213-0209** ***РСНБ РК 2022***	**Заглушка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**4**	**2,263**	**9052**
458	**С1242-101-0603** **242-101-0603** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**4**	**48,932**	**195728**
459	**Е11-220801-0206** **1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**5**	**4,711**	**23555**
		из них:				
459.1		затраты на труд рабочих			4,409	22045
		в том числе оплата труда рабочих			2,147	10735
459.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4.5945	4,798	22044
459.2		машины и механизмы			302	1510
		в том числе оплата труда машинистов			2	10
459.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.003885	7,921	31
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.003885*	*2,541*	*10*
459.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	1.572315	647	1017
459.2.3	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1.294815	360	466
460	**С1241-209-1909** **241-209-1909** ***РСНБ РК 2022***	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**4,605**	**4605**
461	**С1241-208-0802** **241-208-0802** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**4**	**4,144**	**16576**
462	**С1241-116-0610** **241-116-0610** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец приварной встык воротниковый PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**4**	**7,286**	**29144**
463	**С1241-116-0310** **241-116-0310** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**10**	**4,864**	**48640**

1	2	3	4	5	6	7
464	**С1241-214-0405** **241-214-0405** ***РСНБ РК 2022***	**Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 110 мм**	**шт.**	**10**	**1,209**	**12090**
465	**Е11-220501-0422** **1122-0501-0422** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею.ФУТЛЯР**	**км трубопровода**	**0.006**	**1,306,121**	**7837**
		из них:				
465.1		затраты на труд рабочих			863,895	5183
		в том числе оплата труда рабочих			420,603	2524
465.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.1634948	4,455	5183
465.2		машины и механизмы			442,226	2653
		в том числе оплата труда машинистов			114,007	684
465.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0.1750654	7,967	1395
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1750654*	*2,541*	*445*
465.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.0227159	22,199	504
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0227159*	*4,337*	*99*
465.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.046323	10,564	489
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.046323*	*3,037*	*141*
465.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.046323	983	46
465.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.2821429	647	183
465.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.2545039	145	37
466	**С1241-201-0508** **241-201-0508** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 13,6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм**	**м**	**6**	**566**	**3396**
467	**У6121-0105-0406** **6121-0105-0406** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм**	**км**	**0.045**	**1,615,790**	**72711**
		из них:				
467.1		затраты на труд рабочих			1,027,654	46244
		в том числе оплата труда рабочих			500,356	22516
467.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	10.188243	4,539	46244
467.2		машины и механизмы			588,136	26466
		в том числе оплата труда машинистов			136,119	6125
467.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1.3129907	7,967	10461

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3129907*	*2,541*	*3336*
467.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.3843453	22,199	8532
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3843453*	*4,337*	*1667*
467.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.3694951	10,564	3903
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3694951*	*3,037*	*1122*
467.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.3694951	983	363
467.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	3.2586781	647	2108
467.2.6	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	3.0513856	360	1099
468	**С1241-201-0616** **241-201-0616** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	**м**	**45**	**3,817**	**171765**
				Колодцы диам. 1000мм - 9шт		
469	**У6121-0701-0101** **6121-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в грунтах сухих**	**$м^3$ железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**7.497**	**80,539**	**603801**
		из них:				
469.1		затраты на труд рабочих			44,639	334659
		в том числе оплата труда рабочих			21,734	162940
469.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	73.7299962	4,539	334660
469.2		машины и механизмы			26,374	197726
		в том числе оплата труда машинистов			7,947	59579
469.2.1	1005 311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0.2662934	284	76
469.2.2	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.1331467	6,131	816
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1331467*	*2,541*	*338*
469.2.3	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.2080418	11,291	2349
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2080418*	*2,541*	*529*
469.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	11.650338	12,297	143264
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11.650338*	*3,629*	*42279*
469.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6.4659376	7,921	51217
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.4659376*	*2,541*	*16430*

1	2	3	4	5	6	7
469.3		материалы, изделия и конструкции			9,526	71416
469.3.1	100467 212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.997101	35,027	34925
469.3.2	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.07497	34,149	2560
469.3.3	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.029988	103,583	3106
469.3.4	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.0008247	64,460	53
469.3.5	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.0023241	36	0
469.3.6	275941 218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0.89964	4,351	3914
469.3.7	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.59976	861	516
469.3.8	293008 211-201-0306	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1.694322	15,547	26342
470	**С1225-101-0606** **225-101-0606** ***РСНБ РК 2022***	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**шт.**	**9**	**19,972**	**179748**
471	**С1225-101-0101** **225-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**9**	**6,214**	**55926**
472	**С1225-101-0201** **225-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**9**	**6,630**	**59670**
473	**С1244-201-0301** **244-201-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	**комплект**	**9**	**6,420**	**57780**
474	**Е11-080101-0307** **1108-0101-0307** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 28***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**42.39**	**4,163**	**176470**
		из них:				
474.1		затраты на труд рабочих			1,183	50147
		в том числе оплата труда рабочих			588	24925
474.1.1	20101 002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9.974367	5,026	50131
474.2		машины и механизмы			42	1780
		в том числе оплата труда машинистов			6	254
474.2.1	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0.9175316	1,098	1007
474.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0941058	7,921	745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0941058*	*2,541*	*239*

1	2	3	4	5	6	7
474.3		материалы, изделия и конструкции			2,938	124543
474.3.1	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	101.736	1,112	113130
474.3.2	144636 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.0067824	234,748	1592
474.3.3	315956 217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0.0101736	961,398	9781
				Земляные работы К1		
475	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2**	**м^3**	**120**	**356**	**42720**
		из них:				
475.1		машины и механизмы			356	42720
		в том числе оплата труда машинистов			72	8640
475.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	2.38428	17,936	42764
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.38428*	*3,629*	*8653*
476	**У6101-0201-0202** **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.***	**м^3**	**3.6**	**8,749**	**31496**
		из них:				
476.1		затраты на труд рабочих			8,749	31496
		в том числе оплата труда рабочих			4,213	15167
476.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	7.38468	4,265	31496
477	**У6101-0106-0105** **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**	**м^3**	**12**	**63**	**756**
		из них:				
477.1		машины и механизмы			63	756
		в том числе оплата труда машинистов			15	180
477.1.1	3093 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	0.050616	15,049	762
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.050616*	*3,629*	*184*
478	**У6101-0206-0102** **6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям группа грунта 2**	**м^3**	**108**	**3,803**	**410724**
		из них:				
478.1		затраты на труд рабочих			3,803	410724
		в том числе оплата труда рабочих			1,832	197856

1	2	3	4	5	6	7
478.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	116.5212	3,525	410737
479	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3 группа грунта 2 ДОРОБОТКА ПОД КОЛОДЕЦ**	**м^3**	**360**	**356**	**128160**
		из них:				
479.1		машины и механизмы			356	128160
		в том числе оплата труда машинистов			72	25920
479.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	7.15284	17,936	128293
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7.15284*	*3,629*	*25958*
480	**У6101-0106-0105** **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**	**м^3**	**144**	**63**	**9072**
		из них:				
480.1		машины и механизмы			63	9072
		в том числе оплата труда машинистов			15	2160
480.1.1	3093 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	0.607392	15,049	9141
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.607392*	*3,629*	*2204*
				К1		
481	**Е11-220501-0401** **1122-0501-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.24**	**1,378,275**	**330786**
		из них:				
481.1		затраты на труд рабочих			905,517	217324
		в том числе оплата труда рабочих			440,889	105813
481.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	47.87928	4,539	217324
481.2		машины и механизмы			472,758	113462
		в том числе оплата труда машинистов			116,386	27933
481.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	7.002617	7,967	55790
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7.002617*	*2,541*	*17794*
481.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1.0061395	22,199	22335
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.0061395*	*4,337*	*4364*
481.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1.9016698	10,564	20089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.9016698*	*3,037*	*5775*
481.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1.9016698	983	1869

1	2	3	4	5	6	7
481.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	13.6803593	647	8851
481.2.6	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	12.5747993	360	4527
482	**С1241-201-0910 241-201-0910** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х4,2 мм**	**м**	**242.4**	**1,202**	**291365**
				Септик монолитный 24 шт		
483	**У6122-0401-0501 6122-0401-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство канализационных прямоугольных бетонных монолитных колодцев, площадь до 3 м^2 в сухих грунтах**	**м^3**	**108**	**106,073**	**11455884**
		из них:				
483.1		затраты на труд рабочих			41,342	4464936
		в том числе оплата труда рабочих			20,130	2174040
483.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	965.3904	4,625	4464931
483.2		машины и механизмы			9,256	999648
		в том числе оплата труда машинистов			3,096	334368
483.2.1	403 313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	98.901	51	5044
483.2.2	1005 311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	1.07892	284	306
483.2.3	1794 343-102-0201	Пилы электрические цепные	маш.-ч	7.07292	90	637
483.2.4	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	54.06588	6,131	331478
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*54.06588*	*2,541*	*137381*
483.2.5	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.71928	11,291	8121
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.71928*	*2,541*	*1828*
483.2.6	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	46.39356	12,297	570502
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*46.39356*	*3,629*	*168362*
483.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	10.54944	7,921	83562
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10.54944*	*2,541*	*26806*
483.3		материалы, изделия и конструкции			48,540	5242320
483.3.1	100078 211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	5.4	18,192	98237
483.3.2	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	5.616	32,133	180459
483.3.3	100511 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	102.384	36,841	3771929

1	2	3	4	5	6	7
483.3.4	102673 212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	5.724	24,720	141497
483.3.5	131587 215-204-0302	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	8.208	103,018	845572
483.3.6	144476 216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0.06156	30,244	1862
483.3.7	144600 216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0.16416	64,460	10582
483.3.8	146097 217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0.3024	176,739	53446
483.3.9	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.46008	36	17
483.3.10	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	102.6	861	88339
483.3.11	316018 233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	1.944	25,928	50404
483.3.12	246939 261-101-0378	Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5	$м^3$	7.452	100,511	749008
484	**С1261-101-0378** **261-101-0378** ***РСНБ РК 2022***	**Плиты покрытий и перекрытий ребристые для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5 ПО2+ П3д**	**$м^3$**	**2.688**	**100,511**	**270174**
485	**У6111-0401-0107** **6111-0401-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**396**	**4,163**	**1648548**
		из них:				
485.1		затраты на труд рабочих			1,183	468468
		в том числе оплата труда рабочих			589	233244
485.1.1	20101 002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	93.1788	5,026	468317
485.2		машины и механизмы			42	16632
		в том числе оплата труда машинистов			6	2376
485.2.1	1238 321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8.57142	1,098	9411
485.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.87912	7,921	6964
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.87912*	*2,541*	*2234*
485.3		материалы, изделия и конструкции			2,938	1163448
485.3.1	135822 235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	950.4	1,112	1056845
485.3.2	144636 216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0.06336	234,748	14874
485.3.3	315956 217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0.09504	961,398	91371

1	2	3	4	5	6	7
486	**У6114-0101-0303** **6114-0101-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных напорных раструбных труб, диаметр до 100 мм**	**м**	**7.2**	**8,578**	**61762**
		из них:				
486.1		затраты на труд рабочих			5,949	42833
		в том числе оплата труда рабочих			2,896	20851
486.1.1	20240 004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8.7696	4,884	42831
486.2		машины и механизмы			280	2016
		в том числе оплата труда машинистов			73	526
486.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.069552	13,404	932
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.069552*	*2,541*	*177*
486.2.2	2011 324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0.1134	101	11
486.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.135324	7,921	1072
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.135324*	*2,541*	*344*
486.3		материалы, изделия и конструкции			104	749
486.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.00504	34,149	172
486.3.2	144572 216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0.000936	182,510	171
486.3.3	249131 217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0.84816	260	221
486.3.4	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.000432	423,648	183
486.3.5	156362 261-301-0134	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	7.272	2,223	16166
487	**У6121-0401-0101** **6121-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм**	**т**	**0.168**	**554,531**	**93161**
		из них:				
487.1		затраты на труд рабочих			204,121	34292
		в том числе оплата труда рабочих			99,397	16699
487.1.1	20234 004-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7.850808	4,368	34292
487.2		машины и механизмы			9,232	1551
		в том числе оплата труда машинистов			2,962	498
487.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.195804	7,921	1551
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.195804*	*2,541*	*498*
487.3		материалы, изделия и конструкции			341,178	57318

1	2	3	4	5	6	7
487.3.1	187501 261-301-0225	Фасонные части к чугунным напорным трубам /ГОСТ 6942-98 с изм. N1/, d 50-100 мм	т	0.168	330,957	55601
487.3.2	316018 233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0.002352	25,928	61
487.3.3	329348 218-103-0208	Каболка	т	0.0039094	423,648	1656
488	**С1241-116-0210 241-116-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**24**	**4,003**	**96072**
489	**С1244-201-0301 244-201-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	**комплект**	**24**	**6,420**	**154080**
490	**Е11-100201-0101 1110-0201-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11***	**Люк. Укладка над подпольными каналами**	**$м^2$**	**7.2**	**5,662**	**40766**
		из них:				
490.1		затраты на труд рабочих			882	6350
		в том числе оплата труда рабочих			440	3168
490.1.1	20079 002-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.86192	3,411	6351
490.2		машины и механизмы			370	2664
		в том числе оплата труда машинистов			114	821
490.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1102896	12,297	1356
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1102896*	*3,629*	*400*
490.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1654344	7,921	1310
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1654344*	*2,541*	*420*
490.3		материалы, изделия и конструкции			4,410	31752
490.3.1	268274 261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	7.2	4,410	31752
491	**У6107-0104-0213 6107-0104-0213** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Подшивка сталью кровельной оцинкованной по дереву**	**$м^2$ потолков**	**7.2**	**3,279**	**23609**
		из них:				
491.1		затраты на труд рабочих			1,084	7805
		в том числе оплата труда рабочих			540	3888
491.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.99008	3,921	7803
491.2		машины и механизмы			10	72
		в том числе оплата труда машинистов			3	22
491.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0087912	7,921	70
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0087912*	*2,541*	*22*

1	2	3	4	5	6	7
491.3		материалы, изделия и конструкции			28	202
491.3.1	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0.2376	861	205
491.3.2	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0.03024	513,520	15529
	Раздел 88.	**Наружное газоснабжение**				
	Раздел 89.	**Подземный газопровод среднего давления**				**3138784**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1039419
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*507542*
		машины и механизмы	тенге			344763
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*84950*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1537637
		оборудование	тенге			216962
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	266		
	Подраздел 89.1.	**Земляные работы**				**496751**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			293670
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*141802*
		машины и механизмы	тенге			71126
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*15090*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			131955
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	83		
492	**У6101-0104-0105** **6101-0104-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ**	**м^3**	**72**	**92**	**6624**
		из них:				
492.1		машины и механизмы			92	6624
		в том числе оплата труда машинистов			22	1584
492.1.1	3093 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	0.43956	15,049	6615
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.43956*	*3,629*	*1595*
493	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**142.59**	**356**	**50762**
		из них:				
493.1		машины и механизмы			356	50762
		в том числе оплата труда машинистов			72	10266

1	2	3	4	5	6	7
493.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	2.8331207	17,936	50815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.8331207*	*3,629*	*10281*
494	**У6101-0201-0202** **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.***	**м^3**	**4.41**	**8,749**	**38583**
		из них:				
494.1		затраты на труд рабочих			8,749	38583
		в том числе оплата труда рабочих			4,213	18579
494.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	9.046233	4,265	38582
495	**У6122-0101-0101** **6122-0101-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**15**	**13,775**	**206625**
		из них:				
495.1		затраты на труд рабочих			4,539	68085
		в том числе оплата труда рабочих			2,210	33150
495.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	16.983	4,009	68085
495.2		машины и механизмы			439	6585
		в том числе оплата труда машинистов			99	1485
495.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.58275	11,291	6580
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.58275*	*2,541*	*1481*
495.3		материалы, изделия и конструкции			8,797	131955
495.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	16.5	7,997	131951
496	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**54**	**3,463**	**187002**
		из них:				
496.1		затраты на труд рабочих			3,463	187002
		в том числе оплата труда рабочих			1,668	90072
496.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	53.0496	3,525	187000
497	**У6101-0106-0104** **6101-0106-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**63**	**53**	**3339**
		из них:				
497.1		машины и механизмы			53	3339

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			13	819
497.1.1	3093 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	0.2223774	15,049	3347
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2223774*	*3,629*	*807*
498	**У6101-0106-0104 6101-0106-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ**	**$м^3$**	**72**	**53**	**3816**
		из них:				
498.1		машины и механизмы			53	3816
		в том числе оплата труда машинистов			13	936
498.1.1	3093 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	0.2541456	15,049	3825
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2541456*	*3,629*	*922*
	Подраздел 89.2.	**Газопровод**				**1127381**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			333588
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*162416*
		машины и механизмы	тенге			176527
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*44219*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			617266
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	90		
499	**У6123-0106-0101 6123-0106-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**1**	**17,477**	**17477**
		из них:				
499.1		затраты на труд рабочих			10,408	10408
		в том числе оплата труда рабочих			5,068	5068
499.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.9203	5,420	10408
499.2		машины и механизмы			6,904	6904
		в том числе оплата труда машинистов			1,692	1692
499.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.4218	1,367	577
499.2.2	846 324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.3774	14,448	5453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3774*	*3,629*	*1370*
499.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1776	50	9
499.2.4	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0888	6,131	544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0888*	*2,541*	*226*

1	2	3	4	5	6	7
499.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0111	12,297	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0111*	*3,629*	*40*
499.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0222	7,921	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0222*	*2,541*	*56*
499.2.7	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0888	99	9
499.3		материалы, изделия и конструкции			165	165
499.3.1	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.016	5,628	90
499.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.06	474	28
499.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00017	278,998	47
500	**С1242-103-0301** **242-103-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**57,996**	**57996**
501	**Е11-220501-0423** **1122-0501-0423** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.3**	**1,319,520**	**395856**
		из них:				
501.1		затраты на труд рабочих			871,736	261521
		в том числе оплата труда рабочих			424,422	127327
501.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	58.7028	4,455	261521
501.2		машины и механизмы			447,784	134335
		в том числе оплата труда машинистов			114,534	34360
501.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	8.7532713	7,967	69737
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8.7532713*	*2,541*	*22242*
501.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1.1627694	22,199	25812
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.1627694*	*4,337*	*5043*
501.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	2.3296347	10,564	24610
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.3296347*	*3,037*	*7075*
501.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	2.3296347	983	2290
501.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	15.2596917	647	9873
501.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	13.8777417	145	2012

1	2	3	4	5	6	7
502	**С1241-202-0210** **241-202-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**303**	**1,085**	**328755**
503	**С1241-208-1403** **241-208-1403** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**2**	**665**	**1330**
504	**У6121-0105-0406** **6121-0105-0406** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов в траншею из полимерных труб, наружный диаметр 160 мм**	**км**	**0.06**	**1,615,790**	**96947**
		из них:				
504.1		затраты на труд рабочих			1,027,654	61659
		в том числе оплата труда рабочих			500,356	30021
504.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	13.584324	4,539	61659
504.2		машины и механизмы			588,136	35288
		в том числе оплата труда машинистов			136,119	8167
504.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	1.7506543	7,967	13947
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.7506543*	*2,541*	*4448*
504.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.5124604	22,199	11376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.5124604*	*4,337*	*2223*
504.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.4926602	10,564	5204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.4926602*	*3,037*	*1496*
504.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.4926602	983	484
504.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	4.3449041	647	2811
504.2.6	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	4.0685141	360	1465
505	**С1241-201-0616** **241-201-0616** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	**м**	**60**	**3,817**	**229020**
	Подраздел 89.3.	**Точка врезки л.3-ГСН**				**267997**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			78831
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*38495*
		машины и механизмы	тенге			21398
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4646*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			167767
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	17		

1	2	3	4	5	6	7
506	**У6123-0202-0101** **6123-0202-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления, диаметр врезаемого газопровода до 70 мм**	**шт.**	**1**	**36,784**	**36784**
		из них:				
506.1		затраты на труд рабочих			31,645	31645
		в том числе оплата труда рабочих			15,408	15408
506.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5.8386	5,420	31645
506.2		машины и механизмы			2,935	2935
506.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1.93695	1,367	2648
506.2.2	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.80586	50	40
506.2.3	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2.49417	99	247
506.3		материалы, изделия и конструкции			1,060	1060
506.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.895	474	424
506.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.757	251	190
506.3.3	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0.43	1,038	446
506.3.4	150581 241-102-0151	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х3,0 мм	м	0.56	2,043	1144
507	**У6121-103-101** **6121-0103-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 50 мм**	**км трубопровода**	**0.005**	**1,859,551**	**9298**
		из них:				
507.1		затраты на труд рабочих			1,607,471	8037
		в том числе оплата труда рабочих			782,673	3913
507.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.40415	5,724	8037
507.2		машины и механизмы			187,755	939
		в том числе оплата труда машинистов			53,106	266
507.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.053502	12,140	650
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.053502*	*3,037*	*162*
507.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.004884	15,933	78
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.004884*	*3,629*	*18*
507.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.045843	50	2

1	2	3	4	5	6	7
507.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.00666	210	1
507.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.032523	6,131	199
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.032523*	*2,541*	*83*
507.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0010545	7,921	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0010545*	*2,541*	*3*
507.3		материалы, изделия и конструкции			64,325	322
507.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.0009	103,583	93
507.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.1	2,284	228
508	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**5**	**1,731**	**8655**
509	**У6121-0103-0101** **6121-0103-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с, диаметр труб 50 мм.ФУТЛЯР**	**км**	**0.0005**	**1,859,551**	**930**
		из них:				
509.1		затраты на труд рабочих			1,607,471	804
		в том числе оплата труда рабочих			782,673	391
509.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.140415	5,724	804
509.2		машины и механизмы			187,755	94
		в том числе оплата труда машинистов			53,106	27
509.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0053502	12,140	65
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0053502*	*3,037*	*16*
509.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.0004884	15,933	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0004884*	*3,629*	*2*
509.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0045843	50	0
509.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.000666	210	0
509.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0032523	6,131	20
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0032523*	*2,541*	*8*
509.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0001055	7,921	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001055*	*2,541*	*0*
509.3		материалы, изделия и конструкции			64,325	32

1	2	3	4	5	6	7
509.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.00009	103,583	9
509.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.01	2,284	23
510	**С1241-102-0162** **241-102-0162** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**2**	**3,104**	**6208**
511	**С1216-201-0501** **216-201-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	**т**	**0.02115**	**281,095**	**5945**
512	**С1235-401-0501** **235-401-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77**	**кг**	**28.4**	**745**	**21158**
513	**У6123-0106-0101** **6123-0106-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**1**	**17,477**	**17477**
		из них:				
513.1		затраты на труд рабочих			10,408	10408
		в том числе оплата труда рабочих			5,068	5068
513.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.9203	5,420	10408
513.2		машины и механизмы			6,904	6904
		в том числе оплата труда машинистов			1,692	1692
513.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.4218	1,367	577
513.2.2	846 324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.3774	14,448	5453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3774*	*3,629*	*1370*
513.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1776	50	9
513.2.4	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0888	6,131	544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0888*	*2,541*	*226*
513.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0111	12,297	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0111*	*3,629*	*40*
513.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0222	7,921	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0222*	*2,541*	*56*
513.2.7	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0888	99	9
513.3		материалы, изделия и конструкции			165	165
513.3.1	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.016	5,628	90

1	2	3	4	5	6	7
513.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.06	474	28
513.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00017	278,998	47
514	**С1242-103-0301 242-103-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**57,996**	**57996**
515	**С1241-116-0307 241-116-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**2**	**2,415**	**4830**
516	**У6121-103-101 6121-0103-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 50 мм**	**км трубопровода**	**0.0002**	**1,859,551**	**372**
		из них:				
516.1		затраты на труд рабочих			1,607,471	321
		в том числе оплата труда рабочих			782,673	157
516.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.056166	5,724	321
516.2		машины и механизмы			187,755	38
		в том числе оплата труда машинистов			53,106	11
516.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0021401	12,140	26
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0021401*	*3,037*	*7*
516.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.0001954	15,933	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001954*	*3,629*	*1*
516.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0018337	50	0
516.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.0002664	210	0
516.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0013009	6,131	8
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0013009*	*2,541*	*3*
516.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0000422	7,921	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0000422*	*2,541*	*0*
516.3		материалы, изделия и конструкции			64,325	13
516.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.000036	103,583	4
516.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.004	2,284	9

1	2	3	4	5	6	7
517	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**0.2**	**1,731**	**346**
518	**У6121-0401-0105** **6121-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0.0018**	**3,425,318**	**6166**
		из них:				
518.1		затраты на труд рабочих			2,164,844	3897
		в том числе оплата труда рабочих			1,054,134	1897
518.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6247746	6,237	3897
518.2		машины и механизмы			1,260,474	2269
		в том числе оплата труда машинистов			316,686	570
518.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.1840358	12,140	2234
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1840358*	*3,037*	*559*
518.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0043756	7,921	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0043756*	*2,541*	*11*
519	**С1241-112-0125** **241-112-0125** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**3**	**700**	**2100**
520	**Е11-220801-0205** **1122-0801-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4,406**	**8812**
		из них:				
520.1		затраты на труд рабочих			4,221	8442
		в том числе оплата труда рабочих			2,056	4112
520.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7598	4,798	8444
520.2		машины и механизмы			185	370
		в том числе оплата труда машинистов			1	2
520.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000444	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000444*	*2,541*	*1*
520.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.481074	647	311
520.2.3	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.370074	145	54
521	**С1241-210-0611** **241-210-0611** ***РСНБ РК 2022***	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм**	**шт.**	**2**	**4,337**	**8674**

1	2	3	4	5	6	7
522	**У6101-0108-0101** **6101-0108-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты песчаное**	**м^3**	**2**	**15,122**	**30244**
		из них:				
522.1		затраты на труд рабочих			3,395	6790
		в том числе оплата труда рабочих			1,690	3380
522.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1.7316	3,921	6790
522.2		машины и механизмы			2,925	5850
		в том числе оплата труда машинистов			862	1724
522.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0.4662	7,994	3727
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.4662*	*2,541*	*1185*
522.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0.9324	18	17
522.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0.1776	11,873	2109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1776*	*3,037*	*539*
522.3		материалы, изделия и конструкции			8,802	17604
522.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	2.2	7,997	17593
522.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.3	36	11
523	**Е11-220501-0423** **1122-0501-0423** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.001**	**1,319,520**	**1320**
		из них:				
523.1		затраты на труд рабочих			871,736	872
		в том числе оплата труда рабочих			424,422	424
523.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.195676	4,455	872
523.2		машины и механизмы			447,784	448
		в том числе оплата труда машинистов			114,534	115
523.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0.0291776	7,967	232
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0291776*	*2,541*	*74*
523.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.0038759	22,199	86
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0038759*	*4,337*	*17*
523.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.0077654	10,564	82
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0077654*	*3,037*	*24*

1	2	3	4	5	6	7
523.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.0077654	983	8
523.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.0508656	647	33
523.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.0462591	145	7
524	**С1241-202-0210 241-202-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**1.01**	**1,085**	**1096**
525	**У6103-0701-0101 6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки ПОДУШКА В15 F50 W8**	**$м^3$**	**0.452**	**42,591**	**19251**
		из них:				
525.1		затраты на труд рабочих			5,359	2422
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	1205
525.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.677322	3,576	2422
525.2		машины и механизмы			2,704	1222
		в том числе оплата труда машинистов			512	231
525.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0903096	13,404	1211
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0903096*	*2,541*	*229*
525.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.2408256	28	7
525.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0006522	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0006522*	*2,541*	*2*
525.3		материалы, изделия и конструкции			1,752	792
525.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.000904	36	0
525.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.113	7,006	792
525.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.46104	32,133	14815
526	**С1214-210-0201 214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0.00216**	**334,630**	**723**
527	**Е11-220801-0206 1122-0801-0206** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**1**	**4,711**	**4711**
		из них:				
527.1		затраты на труд рабочих			4,409	4409
		в том числе оплата труда рабочих			2,147	2147

1	2	3	4	5	6	7
527.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.9189	4,798	4409
527.2		машины и механизмы			302	302
		в том числе оплата труда машинистов			2	2
527.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000777	7,921	6
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000777*	*2,541*	*2*
527.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.314463	647	203
527.2.3	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	0.258963	360	93
528	**С1241-215-0301** **241-215-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Седло полиэтиленовое электросварное 360° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х63 мм**	**шт.**	**1**	**11,731**	**11731**
529	**У6111-0501-0203** **6111-0501-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раз ФЛ-ОЗК**	**$м^2$**	**1.6**	**645**	**1032**
		из них:				
529.1		затраты на труд рабочих			356	570
		в том числе оплата труда рабочих			178	285
529.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0992	5,741	570
529.2		машины и механизмы			9	14
		в том числе оплата труда машинистов			2	3
529.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.000336	36	0
529.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000336	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000336*	*2,541*	*1*
529.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000336	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000336*	*2,541*	*1*
529.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.037632	198	7
529.3		материалы, изделия и конструкции			280	448
529.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000448	380,806	17
529.3.2	149226 236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.000288	1,494,528	430
530	**У6111-0501-0509** **6111-0501-0509** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-125**	**$м^2$**	**1.6**	**1,336**	**2138**
		из них:				
530.1		затраты на труд рабочих			134	214

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			68	109
530.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.04608	4,649	214
530.2		машины и механизмы			8	13
		в том числе оплата труда машинистов			2	3
530.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.000336	36	0
530.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.000336	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000336*	*2,541*	*1*
530.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000672	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000672*	*2,541*	*2*
530.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.02184	198	4
530.3		материалы, изделия и конструкции			1,194	1910
530.3.1	149429 236-203-0108	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-125	т	0.000736	2,121,196	1561
530.3.2	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.000352	991,185	349
	Подраздел 89.4.	**Деталь входа из земли 1 шт л. 4-ГСН**				**92344**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			17168
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*8373*
		машины и механизмы	тенге			2734
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*586*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			72440
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
531	**У6121-103-101 6121-0103-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 50 мм**	**км трубопровода**	**0.0025**	**1,859,551**	**4649**
		из них:				
531.1		затраты на труд рабочих			1,607,471	4019
		в том числе оплата труда рабочих			782,673	1957
531.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.702075	5,724	4019
531.2		машины и механизмы			187,755	470
		в том числе оплата труда машинистов			53,106	133
531.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.026751	12,140	325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.026751*	*3,037*	*81*

1	2	3	4	5	6	7
531.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.002442	15,933	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.002442*	*3,629*	*9*
531.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0229215	50	1
531.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.00333	210	1
531.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0162615	6,131	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0162615*	*2,541*	*41*
531.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0005273	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0005273*	*2,541*	*1*
531.3		материалы, изделия и конструкции			64,325	161
531.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.00045	103,583	47
531.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.05	2,284	114
532	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**2.5**	**1,731**	**4328**
533	**Е11-220501-0423** **1122-0501-0423** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.0005**	**1,319,520**	**660**
		из них:				
533.1		затраты на труд рабочих			871,736	436
		в том числе оплата труда рабочих			424,422	212
533.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.097838	4,455	436
533.2		машины и механизмы			447,784	224
		в том числе оплата труда машинистов			114,534	57
533.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0.0145888	7,967	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0145888*	*2,541*	*37*
533.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.0019379	22,199	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0019379*	*4,337*	*8*
533.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.0038827	10,564	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0038827*	*3,037*	*12*
533.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.0038827	983	4

1	2	3	4	5	6	7
533.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.0254328	647	16
533.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.0231296	145	3
534	**С1241-202-0210** **241-202-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**0.505**	**1,085**	**548**
535	**У6121-0103-0103** **6121-0103-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 100 мм.ФУТЛЯР**	**км**	**0.001**	**2,128,562**	**2129**
		из них:				
535.1		затраты на труд рабочих			1,715,483	1715
		в том числе оплата труда рабочих			835,264	835
535.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2997	5,724	1715
535.2		машины и механизмы			303,074	303
		в том числе оплата труда машинистов			87,667	88
535.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0168387	12,140	204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0168387*	*3,037*	*51*
535.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.001221	15,933	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.001221*	*3,629*	*4*
535.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.018315	50	1
535.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.001998	210	0
535.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0123987	6,131	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0123987*	*2,541*	*32*
535.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0002331	7,921	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0002331*	*2,541*	*1*
535.3		материалы, изделия и конструкции			110,005	110
535.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.00018	103,583	19
535.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.04	2,284	91
536	**С1241-102-0162** **241-102-0162** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1**	**3,104**	**3104**

1	2	3	4	5	6	7
537	**С1216-201-0501** **216-201-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	**т**	**0.018**	**281,095**	**5060**
538	**С1235-401-0501** **235-401-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77**	**кг**	**60.4**	**745**	**44998**
539	**Е11-220801-0205** **1122-0801-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4,406**	**8812**
		из них:				
539.1		затраты на труд рабочих			4,221	8442
		в том числе оплата труда рабочих			2,056	4112
539.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7598	4,798	8444
539.2		машины и механизмы			185	370
		в том числе оплата труда машинистов			1	2
539.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000444	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000444*	*2,541*	*1*
539.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.481074	647	311
539.2.3	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.370074	145	54
540	**С1241-210-0611** **241-210-0611** ***РСНБ РК 2022***	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм**	**шт.**	**1**	**4,337**	**4337**
541	**С1241-208-0306** **241-208-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**1**	**900**	**900**
542	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**0.01**	**7,651**	**77**
		из них:				
542.1		затраты на труд рабочих			4,567	46
		в том числе оплата труда рабочих			2,295	23
542.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.010789	4,233	46
542.2		машины и механизмы			36	
		в том числе оплата труда машинистов			8	
542.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0000222	13,404	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0000222*	*2,541*	*0*
542.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0000078	7,921	0

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0000078*	*2,541*	*0*
542.3		материалы, изделия и конструкции			3,048	30
542.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.0012	853	1
542.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.0004	484	0
542.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0.000057	513,520	29
543	**У6103-0701-0101 6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки ПОДУШКА В15 F50 W8**	**м^3**	**0.226**	**42,591**	**9626**
		из них:				
543.1		затраты на труд рабочих			5,359	1211
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	603
543.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.338661	3,576	1211
543.2		машины и механизмы			2,704	611
		в том числе оплата труда машинистов			512	116
543.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0451548	13,404	605
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0451548*	*2,541*	*115*
543.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1204128	28	3
543.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003261	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003261*	*2,541*	*1*
543.3		материалы, изделия и конструкции			1,752	396
543.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.000452	36	0
543.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0.0565	7,006	396
543.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.23052	32,133	7407
544	**С1214-210-0201 214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0.00108**	**334,630**	**361**
545	**У6121-0401-0105 6121-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0.0006**	**3,425,318**	**2055**
		из них:				
545.1		затраты на труд рабочих			2,164,844	1299
		в том числе оплата труда рабочих			1,054,134	632
545.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2082582	6,237	1299

1	2	3	4	5	6	7
545.2		машины и механизмы			1,260,474	756
		в том числе оплата труда машинистов			316,686	190
545.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0613453	12,140	745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0613453*	*3,037*	*186*
545.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0014585	7,921	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0014585*	*2,541*	*4*
546	**С1241-112-0125 241-112-0125** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**700**	**700**
	Подраздел 89.5.	**Опознавательный знак 2шт л.11-ГСН**				**37978**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			16118
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7902*
		машины и механизмы	тенге			352
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*67*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			21508
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
547	**Е11-250129-0501 1125-0129-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Установка опознавательного знака**	**знак**	**2**	**8,569**	**17138**
		из них:				
547.1		затраты на труд рабочих			7,560	15120
		в том числе оплата труда рабочих			3,702	7404
547.1.1	20301 005-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	3.7296	4,054	15120
547.2		материалы, изделия и конструкции			1,009	2018
547.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.3	750	225
547.2.2	249372 261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0.0004	2,142,689	857
547.2.3	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.6	1,293	776
547.2.4	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.2	790	158
548	**У6103-0701-0101 6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки В12,5**	**$м^3$**	**0.126**	**42,591**	**5366**
		из них:				
548.1		затраты на труд рабочих			5,359	675
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	336

1	2	3	4	5	6	7
548.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.188811	3,576	675
548.2		машины и механизмы			2,704	341
		в том числе оплата труда машинистов			512	65
548.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0251748	13,404	337
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0251748*	*2,541*	*64*
548.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.0671328	28	2
548.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0001818	7,921	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001818*	*2,541*	*0*
548.3		материалы, изделия и конструкции			1,752	221
548.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.000252	36	0
548.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.0315	7,006	221
548.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.12852	32,133	4130
549	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**4.6**	**1,731**	**7963**
550	**С1251-101-0401** **251-101-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1**	**$м^2$**	**0.24**	**25,844**	**6203**
551	**У6111-0501-0203** **6111-0501-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ФЛ-ОЗК**	**$м^2$**	**0.66**	**645**	**426**
		из них:				
551.1		затраты на труд рабочих			356	235
		в том числе оплата труда рабочих			178	117
551.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.04092	5,741	235
551.2		машины и механизмы			9	6
		в том числе оплата труда машинистов			2	1
551.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001386	36	0
551.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0001386	11,291	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001386*	*2,541*	*0*
551.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0001386	7,921	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001386*	*2,541*	*0*

1	2	3	4	5	6	7
551.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0155232	198	3
551.3		материалы, изделия и конструкции			280	185
551.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000185	380,806	7
551.3.2	149226 236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.0001188	1,494,528	178
552	**У6111-0501-0509 6111-0501-0509** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-125**	**м^2**	**0.66**	**1,336**	**882**
		из них:				
552.1		затраты на труд рабочих			134	88
		в том числе оплата труда рабочих			68	45
552.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.019008	4,649	88
552.2		машины и механизмы			8	5
		в том числе оплата труда машинистов			2	1
552.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001386	36	0
552.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0001386	11,291	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001386*	*2,541*	*0*
552.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0002772	7,921	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0002772*	*2,541*	*1*
552.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.009009	198	2
552.3		материалы, изделия и конструкции			1,194	788
552.3.1	149429 236-203-0108	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-125	т	0.0003036	2,121,196	644
552.3.2	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0001452	991,185	144
	Подраздел 89.6.	**ГРПШ л. 6-ГСН**				**1116333**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			300044
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*148554*
		машины и механизмы	тенге			72626
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*20342*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			526701
		оборудование	тенге			216962
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	68		

1	2	3	4	5	6	7
553	**У6117-0301-0101** **6117-0301-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**1**	**61,174**	**61174**
		из них:				
553.1		затраты на труд рабочих			58,424	58424
		в том числе оплата труда рабочих			28,447	28447
553.1.1	20241 004-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	11.76	4,968	58424
553.2		машины и механизмы			2,430	2430
		в том числе оплата труда машинистов			641	641
553.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1.4595	244	356
553.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0735	12,297	904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0735*	*3,629*	*267*
553.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.147	7,921	1164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.147*	*2,541*	*374*
553.2.4	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.063	99	6
553.3		материалы, изделия и конструкции			320	320
553.3.1	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.007	5,628	39
553.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.05	474	24
553.3.3	149394 261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0.05	986	49
553.3.4	249373 236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0.08	907	73
553.3.5	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0.13	1,038	135
554	**513-302-0235** **513-302-0235** ***РСНБ РК 2022***	**Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-07-1У1 (РДНК-1000)**	**шт.**	**1**	**216,962**	**216962**
555	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**3**	**1,731**	**5193**
556	**С1241-112-0125** **241-112-0125** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**700**	**700**
557	**У6123-0106-0101** **6123-0106-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**1**	**17,477**	**17477**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
557.1		затраты на труд рабочих			10,408	10408
		в том числе оплата труда рабочих			5,068	5068
557.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.9203	5,420	10408
557.2		машины и механизмы			6,904	6904
		в том числе оплата труда машинистов			1,692	1692
557.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.4218	1,367	577
557.2.2	846 324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.3774	14,448	5453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3774*	*3,629*	*1370*
557.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1776	50	9
557.2.4	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0888	6,131	544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0888*	*2,541*	*226*
557.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0111	12,297	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0111*	*3,629*	*40*
557.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0222	7,921	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0222*	*2,541*	*56*
557.2.7	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0888	99	9
557.3		материалы, изделия и конструкции			165	165
557.3.1	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.016	5,628	90
557.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.06	474	28
557.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00017	278,998	47
558	**С1242-103-0301** **242-103-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**57,996**	**57996**
559	**С1241-116-0307** **241-116-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**2**	**2,415**	**4830**
				Рама под ГРПШ л.7		
560	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0.206**	**42,811**	**8819**
		из них:				
560.1		затраты на труд рабочих			5,359	1104
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	549

1	2	3	4	5	6	7
560.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.308691	3,576	1104
560.2		машины и механизмы			2,704	557
		в том числе оплата труда машинистов			512	105
560.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0411588	13,404	552
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0411588*	*2,541*	*105*
560.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1097568	28	3
560.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0002973	7,921	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0002973*	*2,541*	*1*
560.3		материалы, изделия и конструкции			34,748	7158
560.3.1	100771 212-101-1501	Бетон тяжелый класса В3,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.21012	32,349	6797
560.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.000412	36	0
560.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.0515	7,006	361
561	**У6103-0701-0806** **6103-0701-0806** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона**	**т**	**0.05554**	**306,169**	**17005**
		из них:				
561.1		затраты на труд рабочих			240,781	13373
		в том числе оплата труда рабочих			119,872	6658
561.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2.6200995	5,104	13373
561.2		машины и механизмы			49,400	2743
		в том числе оплата труда машинистов			14,467	803
561.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.5437477	244	133
561.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.1078865	12,297	1327
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1078865*	*3,629*	*392*
561.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1621379	7,921	1284
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1621379*	*2,541*	*412*
561.3		материалы, изделия и конструкции			15,988	888
561.3.1	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.38878	2,284	888
562	**С1222-504-0101** **222-504-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012**	**т**	**0.05554**	**1,160,502**	**64454**
					Ограждение ГРПШ л.8-ГСН	

1	2	3	4	5	6	7
563	**У6104-801-208** **6104-0801-0208** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка металлических оград высота, до 1,7 м из сетки по металлическим столбам без цоколя**	**м**	**16.75**	**14,198**	**237816**
		из них:				
563.1		затраты на труд рабочих			10,841	181587
		в том числе оплата труда рабочих			5,397	90400
563.1.1	20099 002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	37.370925	4,859	181585
563.2		машины и механизмы			2,655	44472
		в том числе оплата труда машинистов			754	12630
563.2.1	127 315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1.2847418	1,304	1675
563.2.2	2400 326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0.07437	425	32
563.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3.4024275	12,297	41840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3.4024275*	*3,629*	*12347*
563.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1152735	7,921	913
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1152735*	*2,541*	*293*
563.3		материалы, изделия и конструкции			702	11758
563.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.0011725	34,149	40
563.3.2	127909 214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0.1675	557	93
563.3.3	130010 222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0.000335	1,195,418	400
563.3.4	276143 217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1.005	2,669	2682
563.3.5	279846 214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0.02546	335,850	8551
564	**У6101-0108-0103** **6101-0108-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство основания под фундаменты, гравийное**	**$м^3$**	**2.7**	**8,858**	**23917**
		из них:				
564.1		затраты на труд рабочих			3,699	9987
		в том числе оплата труда рабочих			1,842	4973
564.1.1	20087 002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2.54745	3,921	9989
564.2		машины и механизмы			5,154	13916
		в том числе оплата труда машинистов			1,567	4231
564.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	1.37862	7,994	11021

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.37862*	*2,541*	*3503*
564.2.2	2479 343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	2.75724	18	50
564.2.3	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0.23976	11,873	2847
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.23976*	*3,037*	*728*
564.3		материалы, изделия и конструкции			5	14
564.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.405	36	15
565	**С1212-101-0601** **212-101-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0.732**	**38,655**	**28295**
566	**С1222-509-1601** **222-509-1601** ***РСНБ РК 2022***	**Сварная решетка ограждения**	**т**	**0.29828**	**932,114**	**278031**
567	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**2.3**	**1,731**	**3981**
568	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**8.05356**	**254**	**2046**
		из них:				
568.1		затраты на труд рабочих			178	1434
		в том числе оплата труда рабочих			89	717
568.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.2496604	5,741	1433
568.2		машины и механизмы			4	32
568.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0008456	36	0
568.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0008456	11,291	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0008456*	*2,541*	*2*
568.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0008456	7,921	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0008456*	*2,541*	*2*
568.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0947099	198	19
568.3		материалы, изделия и конструкции			72	580
568.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0001208	380,806	46
568.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0007248	733,984	532

1	2	3	4	5	6	7
569	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м^2**	**8.05356**	**392**	**3157**
		из них:				
569.1		затраты на труд рабочих			208	1675
		в том числе оплата труда рабочих			104	838
569.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.3599941	4,649	1674
569.2		машины и механизмы			6	48
569.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0008456	36	0
569.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0008456	11,291	10
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0008456*	*2,541*	*2*
569.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0008456	7,921	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0008456*	*2,541*	*2*
569.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0549656	198	11
569.3		материалы, изделия и конструкции			178	1434
569.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0002255	675,666	152
569.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.0014496	884,809	1283
				Опора под задвижку		
570	**У6101-0205-0102** **6101-0205-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 2**	**м^3**	**0.4**	**11,487**	**4595**
		из них:				
570.1		затраты на труд рабочих			11,487	4595
		в том числе оплата труда рабочих			5,532	2213
570.1.1	20011 001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1.2432	3,696	4595
571	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки В15 СС**	**м^3**	**0.4**	**49,531**	**19812**
		из них:				
571.1		затраты на труд рабочих			5,359	2144
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	1067
571.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.5994	3,576	2143
571.2		машины и механизмы			2,704	1082
		в том числе оплата труда машинистов			512	205

1	2	3	4	5	6	7
571.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.07992	13,404	1071
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.07992*	*2,541*	*203*
571.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.21312	28	6
571.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0005772	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0005772*	*2,541*	*1*
571.3		материалы, изделия и конструкции			41,468	16587
571.3.1	100841 212-101-2001	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.408	38,937	15886
571.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.0008	36	0
571.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.1	7,006	701
572	**Е11-090305-0301** **1109-0305-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 32***	**Конструкции опорные для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений массой до 0,1 т. Монтаж**	**т конструкций**	**0.0388908**	**400,427**	**15573**
		из них:				
572.1		затраты на труд рабочих			383,317	14908
		в том числе оплата труда рабочих			190,842	7422
572.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3.1772228	4,692	14908
572.2		машины и механизмы			11,092	432
		в том числе оплата труда машинистов			894	35
572.2.1	376 315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0.7036512	395	278
572.2.2	1198 314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0.1597245	123	20
572.2.3	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.0513709	210	11
572.2.4	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0047486	12,297	58
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0047486*	*3,629*	*17*
572.2.5	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.006907	7,921	55
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006907*	*2,541*	*18*
572.2.6	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.1001516	99	10
572.3		материалы, изделия и конструкции			6,018	233
572.3.1	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.0758371	474	36

1	2	3	4	5	6	7
572.3.2	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0.0229456	251	6
572.3.3	147347 261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0.0005445	289,955	158
572.3.4	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0000121	733,984	9
572.3.5	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.0000233	991,185	23
572.3.6	279117 214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0.0011667	2,146	3
573	**С1222-519-0202** **222-519-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Опоры неподвижные**	**т**	**0.0388908**	**1,126,773**	**43821**
574	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м^2**	**1.0500494**	**254**	**267**
		из них:				
574.1		затраты на труд рабочих			178	187
		в том числе оплата труда рабочих			89	93
574.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0325515	5,741	187
574.2		машины и механизмы			4	4
574.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001103	36	0
574.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0001103	11,291	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001103*	*2,541*	*0*
574.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0001103	7,921	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001103*	*2,541*	*0*
574.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0123486	198	2
574.3		материалы, изделия и конструкции			72	76
574.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000158	380,806	6
574.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.0000945	733,984	69
575	**У6111-0501-0505** **6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м^2**	**1.0500494**	**392**	**412**
		из них:				
575.1		затраты на труд рабочих			208	218
		в том числе оплата труда рабочих			104	109

1	2	3	4	5	6	7
575.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.0469372	4,649	218
575.2		машины и механизмы			6	6
575.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0001103	36	0
575.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0001103	11,291	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001103*	*2,541*	*0*
575.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0001103	7,921	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0001103*	*2,541*	*0*
575.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0071666	198	1
575.3		материалы, изделия и конструкции			178	187
575.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0000294	675,666	20
575.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.000189	884,809	167
	Раздел 90.	**Подземный газопровод низкого давления**				**5243030**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2191097
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1062690*
		машины и механизмы	тенге			799031
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*187483*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2252899
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	597		
	Подраздел 90.1.	**Земляные работы**				**1810308**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1068290
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*515847*
		машины и механизмы	тенге			258183
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*54782*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			483835
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	304		
576	**У6101-0104-0105** **6101-0104-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ**	**$м^3$**	**261**	**92**	**24012**
		из них:				
576.1		машины и механизмы			92	24012
		в том числе оплата труда машинистов			22	5742

1	2	3	4	5	6	7
576.1.1	3093 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	1.593405	15,049	23979
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.593405*	*3,629*	*5782*
577	**У6101-0102-0114** **6101-0102-0114** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**517.01**	**356**	**184056**
		из них:				
577.1		машины и механизмы			356	184056
		в том числе оплата труда машинистов			72	37225
577.1.1	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	10.2724717	17,936	184247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10.2724717*	*3,629*	*37279*
578	**У6101-0201-0202** **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.***	**м^3**	**15.99**	**8,749**	**139897**
		из них:				
578.1		затраты на труд рабочих			8,749	139897
		в том числе оплата труда рабочих			4,213	67366
578.1.1	20019 001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	32.800287	4,265	139893
579	**У6122-0101-0101** **6122-0101-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м^3**	**55**	**13,775**	**757625**
		из них:				
579.1		затраты на труд рабочих			4,539	249645
		в том числе оплата труда рабочих			2,210	121550
579.1.1	20229 004-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	62.271	4,009	249644
579.2		машины и механизмы			439	24145
		в том числе оплата труда машинистов			99	5445
579.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2.13675	11,291	24126
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.13675*	*2,541*	*5429*
579.3		материалы, изделия и конструкции			8,797	483835
579.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	60.5	7,997	483819
580	**У6101-0206-0101** **6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**196**	**3,463**	**678748**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
580.1		затраты на труд рабочих			3,463	678748
		в том числе оплата труда рабочих			1,668	326928
580.1.1	20008 001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	192.5504	3,525	678740
581	**У6101-0106-0104 6101-0106-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**$м^3$**	**229**	**53**	**12137**
		из них:				
581.1		машины и механизмы			53	12137
		в том числе оплата труда машинистов			13	2977
581.1.1	3093 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	0.8083242	15,049	12164
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.8083242*	*3,629*	*2933*
582	**У6101-0106-0104 6101-0106-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 РАСТИТЕЛЬНЫЙ СЛОЙ**	**$м^3$**	**261**	**53**	**13833**
		из них:				
582.1		машины и механизмы			53	13833
		в том числе оплата труда машинистов			13	3393
582.1.1	3093 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	0.9212778	15,049	13864
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.9212778*	*3,629*	*3343*
	Подраздел 90.2.	**Газопровод**				**2986296**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1020902
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*497074*
		машины и механизмы	тенге			517064
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*126906*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1448330
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	270		
583	**Е11-220501-0401 1122-0501-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 110 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**1.0857**	**1,378,275**	**1496393**
		из них:				
583.1		затраты на труд рабочих			905,517	983120
		в том числе оплата труда рабочих			440,889	478673
583.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	216.5938929	4,539	983120
583.2		машины и механизмы			472,758	513273
		в том числе оплата труда машинистов			116,386	126360
583.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	31.6780888	7,967	252379

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*31.6780888*	*2,541*	*80494*
583.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	4.5515237	22,199	101039
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4.5515237*	*4,337*	*19740*
583.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	8.6026786	10,564	90879
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8.6026786*	*3,037*	*26126*
583.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	8.6026786	983	8456
583.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	61.8865253	647	40041
583.2.6	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	56.8852482	360	20479
584	**С1241-201-0612** **241-201-0612** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм**	**м**	**1,096.557**	**1,227**	**1345475**
585	**Е11-220801-0205** **1122-0801-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**8**	**4,406**	**35248**
		из них:				
585.1		затраты на труд рабочих			4,221	33768
		в том числе оплата труда рабочих			2,056	16448
585.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7.0392	4,798	33774
585.2		машины и механизмы			185	1480
		в том числе оплата труда машинистов			1	8
585.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.001776	7,921	14
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.001776*	*2,541*	*5*
585.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	1.924296	647	1245
585.2.3	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	1.480296	145	215
586	**С1241-209-0311** **241-209-0311** ***РСНБ РК 2022***	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 90х75х90 мм**	**шт.**	**5**	**2,551**	**12755**
587	**С1241-212-0701** **241-212-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Крестовина полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 90 мм**	**шт.**	**1**	**1,656**	**1656**
588	**С1241-208-1403** **241-208-1403** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**2**	**665**	**1330**

1	2	3	4	5	6	7
589	**Е11-220501-0403** **1122-0501-0403** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 140 мм. Укладка в траншею.ФУТЛЯР**	**км трубопровода**	**0.004**	**1,581,331**	**6325**
		из них:				
589.1		затраты на труд рабочих			1,003,562	4014
		в том числе оплата труда рабочих			488,625	1955
589.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.8843908	4,539	4014
589.2		машины и механизмы			577,769	2311
		в том числе оплата труда машинистов			134,600	538
589.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0.1167103	7,967	930
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1167103*	*2,541*	*297*
589.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.033126	22,199	735
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.033126*	*4,337*	*144*
589.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.032325	10,564	341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.032325*	*3,037*	*98*
589.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.032325	983	32
589.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.2773149	647	179
589.2.6	3458 315-202-0203	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	0.2588889	360	93
590	**С1241-404-1104** **241-404-1104** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива с соэкструзионным защитным слоем SDR 17 СТ РК ISO 4437-1-2014 размерами 140х8,3 мм с соэкструзионным защитным слоем**	**м**	**4**	**3,416**	**13664**
591	**С1241-704-0212** **241-704-0212** ***РСНБ РК 2022***	**Манжета герметизирующая для трубопроводов размерами 114х273 мм**	**комплект**	**2**	**36,725**	**73450**
	Подраздел 90.3.	**Опознавательный знак 5шт л.11-ГСН**				**94941**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			40296
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19755*
		машины и механизмы	тенге			879
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*167*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			53765
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
592	**Е11-250129-0501** **1125-0129-0501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Установка опознавательного знака**	**знак**	**5**	**8,569**	**42845**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
592.1		затраты на труд рабочих			7,560	37800
		в том числе оплата труда рабочих			3,702	18510
592.1.1	20301 005-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	9.324	4,054	37800
592.2		материалы, изделия и конструкции			1,009	5045
592.2.1	149395 236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0.75	750	563
592.2.2	249372 261-201-0395	Белила цинковые густотертые, марка МА-011-0 ГОСТ 482-77	т	0.001	2,142,689	2143
592.2.3	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1.5	1,293	1940
592.2.4	278579 236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0.5	790	395
593	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки В12,5**	**м^3**	**0.315**	**42,591**	**13416**
		из них:				
593.1		затраты на труд рабочих			5,359	1688
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	840
593.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.4720275	3,576	1688
593.2		машины и механизмы			2,704	851
		в том числе оплата труда машинистов			512	161
593.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.062937	13,404	844
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.062937*	*2,541*	*160*
593.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.167832	28	5
593.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0004545	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0004545*	*2,541*	*1*
593.3		материалы, изделия и конструкции			1,752	552
593.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м^3	0.00063	36	0
593.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0.07875	7,006	552
593.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0.3213	32,133	10324
594	**С1241-102-0139** **241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**11.5**	**1,731**	**19906**

1	2	3	4	5	6	7
595	**С1251-101-0401** **251-101-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Знак дорожный односторонний индивидуального проектирования СТ РК 1125-2002 со световозвращающей пленкой типа 1**	**м^2**	**0.6**	**25,844**	**15506**
596	**У6111-0501-0203** **6111-0501-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ФЛ-ОЗК**	**м^2**	**1.65**	**645**	**1064**
		из них:				
596.1		затраты на труд рабочих			356	587
		в том числе оплата труда рабочих			178	294
596.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.1023	5,741	587
596.2		машины и механизмы			9	15
		в том числе оплата труда машинистов			2	3
596.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003465	36	0
596.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003465	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003465*	*2,541*	*1*
596.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003465	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003465*	*2,541*	*1*
596.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.038808	198	8
596.3		материалы, изделия и конструкции			280	462
596.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0000462	380,806	18
596.3.2	149226 236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.000297	1,494,528	444
597	**У6111-0501-0509** **6111-0501-0509** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-125**	**м^2**	**1.65**	**1,336**	**2204**
		из них:				
597.1		затраты на труд рабочих			134	221
		в том числе оплата труда рабочих			68	112
597.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.04752	4,649	221
597.2		машины и механизмы			8	13
		в том числе оплата труда машинистов			2	3
597.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.0003465	36	0
597.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.0003465	11,291	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003465*	*2,541*	*1*

1	2	3	4	5	6	7
597.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000693	7,921	5
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000693*	*2,541*	*2*
597.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.0225225	198	4
597.3		материалы, изделия и конструкции			1,194	1970
597.3.1	149429 236-203-0108	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-125	т	0.000759	2,121,196	1610
597.3.2	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.000363	991,185	360
	Подраздел 90.4.	**Деталь входа из земли 1 шт л. 5-ГСН**				**317390**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			51201
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*24946*
		машины и механизмы	тенге			16001
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3936*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			250186
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
598	**У6121-103-101 6121-0103-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб , диаметр труб 50 мм**	**км трубопровода**	**0.0025**	**1,859,551**	**4649**
		из них:				
598.1		затраты на труд рабочих			1,607,471	4019
		в том числе оплата труда рабочих			782,673	1957
598.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.702075	5,724	4019
598.2		машины и механизмы			187,755	470
		в том числе оплата труда машинистов			53,106	133
598.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.026751	12,140	325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.026751*	*3,037*	*81*
598.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.002442	15,933	39
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.002442*	*3,629*	*9*
598.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.0229215	50	1
598.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.00333	210	1
598.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0162615	6,131	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0162615*	*2,541*	*41*

1	2	3	4	5	6	7
598.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0005273	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0005273*	*2,541*	*1*
598.3		материалы, изделия и конструкции			64,325	161
598.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.00045	103,583	47
598.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.05	2,284	114
599	**С1241-102-0139 241-102-0139** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**2.5**	**1,731**	**4328**
600	**Е11-220501-0423 1122-0501-0423** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0.0005**	**1,319,520**	**660**
		из них:				
600.1		затраты на труд рабочих			871,736	436
		в том числе оплата труда рабочих			424,422	212
600.1.1	20235 004-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.097838	4,455	436
600.2		машины и механизмы			447,784	224
		в том числе оплата труда машинистов			114,534	57
600.2.1	723 314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0.0145888	7,967	116
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0145888*	*2,541*	*37*
600.2.2	1023 314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0.0019379	22,199	43
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0019379*	*4,337*	*8*
600.2.3	1904 333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.0038827	10,564	41
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0038827*	*3,037*	*12*
600.2.4	2639 333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0.0038827	983	4
600.2.5	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.0254328	647	16
600.2.6	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.0231296	145	3
601	**С1241-202-0210 241-202-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм**	**м**	**0.505**	**1,085**	**548**
602	**У6121-0103-0103 6121-0103-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 100 мм.ФУТЛЯР**	**км**	**0.001**	**2,128,562**	**2129**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
602.1		затраты на труд рабочих			1,715,483	1715
		в том числе оплата труда рабочих			835,264	835
602.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2997	5,724	1715
602.2		машины и механизмы			303,074	303
		в том числе оплата труда машинистов			87,667	88
602.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0168387	12,140	204
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0168387*	*3,037*	*51*
602.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.001221	15,933	19
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.001221*	*3,629*	*4*
602.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.018315	50	1
602.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.001998	210	0
602.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0123987	6,131	76
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0123987*	*2,541*	*32*
602.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0002331	7,921	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0002331*	*2,541*	*1*
602.3		материалы, изделия и конструкции			110,005	110
602.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.00018	103,583	19
602.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0.04	2,284	91
603	**С1241-102-0162** **241-102-0162** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм**	**м**	**1**	**3,104**	**3104**
604	**С1216-201-0501** **216-201-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV**	**т**	**0.018**	**281,095**	**5060**
605	**С1235-401-0501** **235-401-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77**	**кг**	**60.4**	**745**	**44998**
606	**Е11-220801-0205** **1122-0801-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4,406**	**8812**
		из них:				
606.1		затраты на труд рабочих			4,221	8442
		в том числе оплата труда рабочих			2,056	4112

1	2	3	4	5	6	7
606.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7598	4,798	8444
606.2		машины и механизмы			185	370
		в том числе оплата труда машинистов			1	2
606.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000444	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000444*	*2,541*	*1*
606.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.481074	647	311
606.2.3	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.370074	145	54
607	**С1241-210-0611** **241-210-0611** ***РСНБ РК 2022***	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм**	**шт.**	**1**	**4,337**	**4337**
608	**С1241-208-0306** **241-208-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм**	**шт.**	**1**	**900**	**900**
609	**У6110-0203-0201** **6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**$м^2$**	**0.01**	**7,651**	**77**
		из них:				
609.1		затраты на труд рабочих			4,567	46
		в том числе оплата труда рабочих			2,295	23
609.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0.010789	4,233	46
609.2		машины и механизмы			36	
		в том числе оплата труда машинистов			8	
609.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0000222	13,404	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0000222*	*2,541*	*0*
609.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0000078	7,921	0
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0000078*	*2,541*	*0*
609.3		материалы, изделия и конструкции			3,048	30
609.3.1	127927 214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0.0012	853	1
609.3.2	145975 217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0.0004	484	0
609.3.3	279796 214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0.000057	513,520	29
610	**У6103-0701-0101** **6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки ПОДУШКА В15 F50 W8**	**$м^3$**	**0.226**	**42,591**	**9626**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
610.1		затраты на труд рабочих			5,359	1211
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	603
610.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.338661	3,576	1211
610.2		машины и механизмы			2,704	611
		в том числе оплата труда машинистов			512	116
610.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.0451548	13,404	605
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0451548*	*2,541*	*115*
610.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.1204128	28	3
610.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0003261	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0003261*	*2,541*	*1*
610.3		материалы, изделия и конструкции			1,752	396
610.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.000452	36	0
610.3.2	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.0565	7,006	396
610.3.3	100463 212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.23052	32,133	7407
611	**С1214-210-0201 214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0.00108**	**334,630**	**361**
612	**У6123-0106-0101 6123-0106-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**1**	**17,477**	**17477**
		из них:				
612.1		затраты на труд рабочих			10,408	10408
		в том числе оплата труда рабочих			5,068	5068
612.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.9203	5,420	10408
612.2		машины и механизмы			6,904	6904
		в том числе оплата труда машинистов			1,692	1692
612.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.4218	1,367	577
612.2.2	846 324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.3774	14,448	5453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3774*	*3,629*	*1370*
612.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1776	50	9
612.2.4	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0888	6,131	544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0888*	*2,541*	*226*

1	2	3	4	5	6	7
612.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0111	12,297	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0111*	*3,629*	*40*
612.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0222	7,921	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0222*	*2,541*	*56*
612.2.7	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0888	99	9
612.3		материалы, изделия и конструкции			165	165
612.3.1	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.016	5,628	90
612.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.06	474	28
612.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00017	278,998	47
613	**С1242-103-0301** **242-103-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**57,996**	**57996**
614	**С1241-116-0307** **241-116-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**2**	**2,415**	**4830**
615	**У6121-0401-0105** **6121-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0.0006**	**3,425,318**	**2055**
		из них:				
615.1		затраты на труд рабочих			2,164,844	1299
		в том числе оплата труда рабочих			1,054,134	632
615.1.1	20254 004-0150	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.2082582	6,237	1299
615.2		машины и механизмы			1,260,474	756
		в том числе оплата труда машинистов			316,686	190
615.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0.0613453	12,140	745
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0613453*	*3,037*	*186*
615.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0014585	7,921	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0014585*	*2,541*	*4*
616	**С1241-112-0125** **241-112-0125** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**700**	**700**
				Контрольная трубка (1 шт)		
617	**У6123-0207-0201** **6123-0207-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство контрольной трубки**	**шт.**	**1**	**24,209**	**24209**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
617.1		затраты на труд рабочих			15,365	15365
		в том числе оплата труда рабочих			7,482	7482
617.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3.0414	5,052	15365
617.2		машины и механизмы			6,067	6067
		в том числе оплата труда машинистов			1,656	1656
617.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.4551	1,367	622
617.2.2	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1998	50	10
617.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.2775	12,297	3412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2775*	*3,629*	*1007*
617.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.2553	7,921	2022
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.2553*	*2,541*	*649*
617.2.5	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0111	99	1
617.3		материалы, изделия и конструкции			1,708	1708
617.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.02	7,997	160
617.3.2	100511 212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.001	36,841	37
617.3.3	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.015	474	7
617.3.4	146664 217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	3.5	251	879
617.3.5	261626 261-302-0233	Ковер	шт.	1	532	532
617.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0.09	1,038	93
617.3.7	261745 261-302-0261	Трубка контрольная	комплект	1	1,069	1069
618	**Е11-220801-0204 1122-0801-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,11 Изм. и доп. вып. 25***	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**2**	**4,278**	**8556**
		из них:				
618.1		затраты на труд рабочих			4,130	8260
		в том числе оплата труда рабочих			2,011	4022
618.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.7218	4,798	8261
618.2		машины и механизмы			148	296

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			1	2
618.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.000444	7,921	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.000444*	*2,541*	*1*
618.2.2	3452 315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0.3885	647	251
618.2.3	3457 315-202-0202	Аппарат для сварки полиэтиленовых труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0.2775	145	40
619	**С1241-211-0503 241-211-0503 *РСНБ РК 2022***	**Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм**	**шт.**	**1**	**1,299**	**1299**
620	**С1242-202-4003 242-202-4003 *РСНБ РК 2022***	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**1**	**108,619**	**108619**
621	**С1241-210-0603 241-210-0603 *РСНБ РК 2022***	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**1**	**2,060**	**2060**
	Подраздел 90.5.	**ГРПШ л.6-ГСН**				**34095**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			10408
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5068*
		машины и механизмы	тенге			6904
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1692*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			16783
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2		
622	**У6123-0106-0101 6123-0106-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка задвижек или клапанов стальных для горячей воды и пара, диаметр 50 мм**	**шт.**	**1**	**17,477**	**17477**
		из них:				
622.1		затраты на труд рабочих			10,408	10408
		в том числе оплата труда рабочих			5,068	5068
622.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1.9203	5,420	10408
622.2		машины и механизмы			6,904	6904
		в том числе оплата труда машинистов			1,692	1692
622.2.1	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.4218	1,367	577
622.2.2	846 324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0.3774	14,448	5453
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3774*	*3,629*	*1370*
622.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0.1776	50	9

1	2	3	4	5	6	7
622.2.4	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0.0888	6,131	544
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0888*	*2,541*	*226*
622.2.5	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0111	12,297	137
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0111*	*3,629*	*40*
622.2.6	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0222	7,921	176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0222*	*2,541*	*56*
622.2.7	2577 315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0.0888	99	9
622.3		материалы, изделия и конструкции			165	165
622.3.1	146645 217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0.016	5,628	90
622.3.2	146649 217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0.06	474	28
622.3.3	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.00017	278,998	47
623	**С1242-101-0101** **242-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для газа, Т до +100°С, PN 6, марки 30ч7бк ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**1**	**11,788**	**11788**
624	**С1241-116-0307** **241-116-0307** ***РСНБ РК 2022***	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**шт.**	**2**	**2,415**	**4830**
	Раздел 91.	**Надземный газопровод низкого давления**				**2064051**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1001568
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*489458*
		машины и механизмы	тенге			277966
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*84133*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			784518
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	210		
				Надземный газопровод		
625	**У6121-0103-0201** **6121-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб до 50 мм**	**км**	**0.384**	**2,843,626**	**1091952**
		из них:				
625.1		затраты на труд рабочих			2,134,823	819772
		в том числе оплата труда рабочих			1,039,440	399145
625.1.1	20249 004-0145	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	143.21664	5,724	819772
625.2		машины и механизмы			644,478	247480

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			197,658	75901
625.2.1	126 315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	4.1089536	12,140	49883
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4.1089536*	*3,037*	*12479*
625.2.2	270 311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0.3750912	15,933	5976
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.3750912*	*3,629*	*1361*
625.2.3	1147 343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	3.5207424	50	176
625.2.4	2346 315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0.511488	210	107
625.2.5	2349 315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	2.0928384	6,131	12831
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2.0928384*	*2,541*	*5318*
625.2.6	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	22.249728	7,994	177864
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22.249728*	*2,541*	*56537*
625.2.7	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0809856	7,921	641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0809856*	*2,541*	*206*
625.3		материалы, изделия и конструкции			64,325	24701
625.3.1	131548 215-202-0503	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 3	$м^3$	0.06912	103,583	7160
625.3.2	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	7.68	2,284	17541
626	**С1241-102-0108** **241-102-0108** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,8 мм**	**м**	**384**	**646**	**248064**
627	**У6111-0501-0203** **6111-0501-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раз ФЛ-ОЗК**	**$м^2$**	**60.3**	**645**	**38894**
		из них:				
627.1		затраты на труд рабочих			356	21467
		в том числе оплата труда рабочих			178	10733
627.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3.7386	5,741	21463
627.2		машины и механизмы			9	543
		в том числе оплата труда машинистов			2	121
627.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.012663	36	0
627.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.012663	11,291	143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.012663*	*2,541*	*32*

1	2	3	4	5	6	7
627.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.012663	7,921	100
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.012663*	*2,541*	*32*
627.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1.418256	198	281
627.3		материалы, изделия и конструкции			280	16884
627.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.0016884	380,806	643
627.3.2	149226 236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0.010854	1,494,528	16222
628	**У6111-0501-0509** **6111-0501-0509** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ХВ-125**	**м^2**	**60.3**	**1,336**	**80561**
		из них:				
628.1		затраты на труд рабочих			134	8080
		в том числе оплата труда рабочих			68	4100
628.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.73664	4,649	8074
628.2		машины и механизмы			8	483
		в том числе оплата труда машинистов			2	121
628.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.012663	36	0
628.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.012663	11,291	143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.012663*	*2,541*	*32*
628.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.025326	7,921	201
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.025326*	*2,541*	*64*
628.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.823095	198	163
628.3		материалы, изделия и конструкции			1,194	71998
628.3.1	149429 236-203-0108	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ХВ-125	т	0.027738	2,121,196	58838
628.3.2	272105 236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0.013266	991,185	13149
629	**У6111-0501-0205** **6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза**	**м^2**	**30.2**	**508**	**15342**
		из них:				
629.1		затраты на труд рабочих			356	10751
		в том числе оплата труда рабочих			178	5376
629.1.1	20180 003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.8724	5,741	10749
629.2		машины и механизмы			9	271

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			2	60
629.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.006342	36	0
629.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.006342	11,291	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006342*	*2,541*	*16*
629.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.006342	7,921	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006342*	*2,541*	*16*
629.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.710304	198	141
629.3		материалы, изделия и конструкции			143	4319
629.3.1	146883 261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0.000906	380,806	345
629.3.2	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0.005436	733,984	3990
630	**У6111-0501-0505 6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 2 раза**	**$м^2$**	**30.2**	**393**	**11869**
		из них:				
630.1		затраты на труд рабочих			208	6282
		в том числе оплата труда рабочих			104	3141
630.1.1	20168 003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1.34994	4,649	6276
630.2		машины и механизмы			7	211
		в том числе оплата труда машинистов			2	60
630.2.1	1044 314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0.006342	36	0
630.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0.006342	11,291	72
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006342*	*2,541*	*16*
630.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.006342	7,921	50
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.006342*	*2,541*	*16*
630.2.4	2515 313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0.41223	198	82
630.3		материалы, изделия и конструкции			178	5376
630.3.1	149372 236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0.0008456	675,666	571
630.3.2	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0.005436	884,809	4810
631	**С1241-112-0109 241-112-0109** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм**	**шт.**	**24**	**243**	**5832**

1	2	3	4	5	6	7
				Опора (24шт) л.12-ГСН		
632	**У6103-0701-0806** **6103-0701-0806** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона**	**т**	**0.40896**	**306,169**	**125211**
		из них:				
632.1		затраты на труд рабочих			240,781	98470
		в том числе оплата труда рабочих			119,872	49023
632.1.1	20102 002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19.292688	5,104	98470
632.2		машины и механизмы			49,400	20202
		в том числе оплата труда машинистов			14,467	5916
632.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4.0038002	244	977
632.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.7944048	12,297	9769
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.7944048*	*3,629*	*2883*
632.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1.1938769	7,921	9457
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.1938769*	*2,541*	*3034*
632.3		материалы, изделия и конструкции			15,988	6538
632.3.1	274664 217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2.86272	2,284	6538
633	**С1241-102-0154** **241-102-0154** ***РСНБ РК 2022***	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм**	**м**	**57.6**	**2,671**	**153850**
634	**С1261-301-0219** **261-301-0219** ***РСНБ РК 2022***	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**4.68**	**708**	**3313**
				Молниеотвод		
635	**Е11-330109-0115** **1133-0109-0115** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11***	**Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установка**	**т**	**0.0197**	**483,240**	**9520**
		из них:				
635.1		затраты на труд рабочих			215,724	4250
		в том числе оплата труда рабочих			105,622	2081
635.1.1	20318 005-0143	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,3). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	0.7740918	5,490	4250
635.2		машины и механизмы			262,773	5176
		в том числе оплата труда машинистов			54,034	1064
635.2.1	104 314-504-0104	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	0.1377621	19,921	2744
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1377621*	*3,629*	*500*
635.2.2	128 315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0.128578	1,367	176

1	2	3	4	5	6	7
635.2.3	776 314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0.1552557	14,509	2253
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1552557*	*3,629*	*563*
635.2.4	2510 331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0.0004373	8,897	4
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0004373*	*2,541*	*1*
635.3		материалы, изделия и конструкции			4,743	94
635.3.1	147337 261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0.0003349	278,998	93
636	**С1252-301-1316 252-301-1316** ***РСНБ РК 2022***	**Мачта молниеприемная L=5м, D=40мм**	**шт.**	**1**	**182,348**	**182348**
637	**У6124-0203-0101 6124-0203-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм**	**шт.**	**3**	**10,817**	**32451**
		из них:				
637.1		затраты на труд рабочих			4,911	14733
		в том числе оплата труда рабочих			2,391	7173
637.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.916	5,052	14732
637.2		машины и механизмы			461	1383
		в том числе оплата труда машинистов			126	378
637.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.567	244	138
637.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.06156	12,297	757
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.06156*	*3,629*	*223*
637.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.06156	7,921	488
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.06156*	*2,541*	*156*
637.3		материалы, изделия и конструкции			5,445	16335
637.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.6	1,293	776
637.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.195	1,234	241
637.3.3	279805 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	0.0348	440,158	15318
638	**У6103-0701-0101 6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**0.3**	**49,243**	**14773**
		из них:				
638.1		затраты на труд рабочих			5,359	1608
		в том числе оплата труда рабочих			2,667	800

1	2	3	4	5	6	7
638.1.1	20082 002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.44955	3,576	1608
638.2		машины и механизмы			2,704	812
		в том числе оплата труда машинистов			512	154
638.2.1	698 314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0.05994	13,404	803
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.05994*	*2,541*	*152*
638.2.2	2480 313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0.15984	28	4
638.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0004329	7,921	3
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0004329*	*2,541*	*1*
638.3		материалы, изделия и конструкции			41,180	12354
638.3.1	100533 212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0.306	38,655	11828
638.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0.0006	36	0
638.3.3	316000 218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0.075	7,006	525
				Заземление ГРПШ		
639	**У6124-0203-0104** **6124-0203-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**3**	**7,294**	**21882**
		из них:				
639.1		затраты на труд рабочих			3,819	11457
		в том числе оплата труда рабочих			1,860	5580
639.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2.268	5,052	11458
639.2		машины и механизмы			373	1119
		в том числе оплата труда машинистов			93	279
639.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.82296	244	201
639.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.04536	12,297	558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.04536*	*3,629*	*165*
639.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.04536	7,921	359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.04536*	*2,541*	*115*
639.3		материалы, изделия и конструкции			3,102	9306
639.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.6	1,293	776
639.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.234	1,234	289

1	2	3	4	5	6	7
639.3.3	286033 214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0.0243	339,158	8242
640	**У6124-0203-0202** **6124-0203-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**4**	**1,467**	**5868**
		из них:				
640.1		затраты на труд рабочих			764	3056
		в том числе оплата труда рабочих			372	1488
640.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0.6048	5,052	3055
640.2		машины и механизмы			56	224
		в том числе оплата труда машинистов			15	60
640.2.1	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0.135216	244	33
640.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.009504	12,297	117
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.009504*	*3,629*	*34*
640.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.009504	7,921	75
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.009504*	*2,541*	*24*
640.3		материалы, изделия и конструкции			647	2588
640.3.1	249504 261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0.148	1,293	191
640.3.2	274674 217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0.036	1,234	44
640.3.3	279800 214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0.0052	452,233	2352
641	**С1214-210-0201** **214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0.008316**	**334,630**	**2783**
642	**У6103-0701-0809** **6103-0701-0809** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка детали закладной, вес более 20 кг**	**т**	**0.015764**	**1,239,406**	**19538**
		из них:				
642.1		затраты на труд рабочих			104,162	1642
		в том числе оплата труда рабочих			51,859	818
642.1.1	20097 002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0.3499608	4,692	1642
642.2		машины и механизмы			3,893	62
		в том числе оплата труда машинистов			1,196	19
642.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0.0026247	12,297	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0026247*	*3,629*	*10*

1	2	3	4	5	6	7
642.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.0036746	7,921	29
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0036746*	*2,541*	*9*
642.3		материалы, изделия и конструкции			1,131,351	17835
642.3.1	274464 222-509-1004	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката без отверстий и сборосварочных операций	т	0.015764	1,131,351	17835
	Раздел 92.	**Благоустройство**				
	Раздел 93.	**Вертикальная планировка в границах участка л.6-ГП**				**10999848**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2110632
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1043829*
		машины и механизмы	тенге			4324155
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*962797*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2615027
		перевозки	тенге			1950036
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	759		
643	**У6101-0104-0201** **6101-0104-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1 /выемка ПЛОДОРОДНЫЙ СЛОЙ/**	**$м^3$**	**1,920**	**147**	**282240**
		из них:				
643.1		машины и механизмы			147	282240
		в том числе оплата труда машинистов			35	67200
643.1.1	3093 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	18.75456	15,049	282237
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18.75456*	*3,629*	*68060*
644	**У6101-0104-0209** **6101-0104-0209** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024 .*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.13, Кэм=0,85 К=2***	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0201.** ***При перемещении бульдозерами ранее разрыхленных грунтов, за исключением взорванной скальной породы, сыпучих барханных и дюнных песков, применяется коэффициент к стоимости эксплуатации машин - 0,85. ВОЗАРВТ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ***	**$м^3$**	**1,920**	**210**	**403200**
		из них:				
644.1		машины и механизмы			210	403200
		в том числе оплата труда машинистов			51	97920
644.1.1	3093 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	26.810496	15,049	403471
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*26.810496*	*3,629*	*97295*
645	**У6101-0104-0202** **6101-0104-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2 /насыпь/**	**$м^3$**	**6,058.08**	**167**	**1011699**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
645.1		машины и механизмы			167	1011699
		в том числе оплата труда машинистов			40	242323
645.1.1	3093 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	67.244688	15,049	1011965
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*67.244688*	*3,629*	*244031*
646	**У6101-0103-0216** **6101-0103-0216** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2/недостаток природного грунта/**	**м^3**	**5,803.68**	**454**	**2634871**
		из них:				
646.1		затраты на труд рабочих			32	185718
		в том числе оплата труда рабочих			15	87055
646.1.1	20011 001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	49.911648	3,696	184473
646.2		машины и механизмы			420	2437546
		в том числе оплата труда машинистов			88	510724
646.2.1	3093 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	33.4344201	15,049	503155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33.4344201*	*3,629*	*121334*
646.2.2	3102 311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	107.647237	17,936	1930761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*107.647237*	*3,629*	*390652*
646.3		материалы, изделия и конструкции			2	11607
646.3.1	100081 211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0.6964416	15,822	11019
647	**С3412-102-0306** **412-102-0306** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**30,469.32**	**64**	**1950036**
	Подраздел 93.1.	**ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ л.7-ГП**				**3267729**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1179532
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*591753*
		машины и механизмы	тенге			169842
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38764*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1918356
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	275		
648	**У7101-0403-0301** **7101-0403-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (300 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см**	**м^2**	**231.36**	**4,102**	**949039**
		из них:				
648.1		затраты на труд рабочих			146	33779

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			72	16658
648.1.1	20300 005-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	8.467776	3,987	33761
648.2		машины и механизмы			461	106657
		в том числе оплата труда машинистов			105	24293
648.2.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	1.7719862	12,474	22104
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.7719862*	*3,037*	*5382*
648.2.2	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	4.0062298	15,815	63359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4.0062298*	*3,629*	*14539*
648.2.3	1602 321-212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0.1463815	13,481	1973
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1463815*	*3,037*	*445*
648.2.4	2450 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	0.0924515	20,590	1904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.0924515*	*3,629*	*336*
648.2.5	2478 321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0.667705	11,979	7998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.667705*	*2,541*	*1697*
648.2.6	3093 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	0.6035026	15,049	9082
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.6035026*	*3,629*	*2190*
648.3		материалы, изделия и конструкции			3,495	808603
648.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6.9408	36	250
648.3.2	309207 211-201-0201	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	3.4704	17,361	60250
648.3.3	309210 211-201-0204	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	43.72704	17,113	748301
649	**У7101-0403-0304** **7101-0403-0304** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=5***	**Вычитается позиция: Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (300 кгс/см2), исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 7101-0403-0301, 7101-0403-0302, 7101-0403-0303**	**$м^2$**	**-231.36**	**1,210**	**-279946**
		из них:				
649.1		машины и механизмы			132	-30539
		в том числе оплата труда машинистов			31	-7172
649.1.1	621 321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	-1.1042813	12,474	-13775
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-1.1042813*	*3,037*	*-3354*
649.1.2	623 321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	-1.0529194	15,815	-16652
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*-1.0529194*	*3,629*	*-3821*

1	2	3	4	5	6	7
649.2		материалы, изделия и конструкции			1,078	-249406
649.2.1	309210 211-201-0204	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М300 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	-14.57568	17,113	-249434
650	**Е11-470301-0102 1147-0301-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,11 Изм. и доп. вып. 31***	**Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.**	**$м^3$**	**11.568**	**18,344**	**212203**
		из них:				
650.1		затраты на труд рабочих			8,165	94453
		в том числе оплата труда рабочих			4,039	46723
650.1.1	20374 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	22.748472	4,152	94452
650.2		машины и механизмы			1,382	15987
		в том числе оплата труда машинистов			351	4060
650.2.1	2456 321-212-0401	Виброплита с двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	1.3354099	91	122
650.2.2	3007 314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1.3354099	11,873	15855
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.3354099*	*3,037*	*4056*
650.3		материалы, изделия и конструкции			8,797	101763
650.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	12.7248	7,997	101760
651	**Е11-110101-2501 1111-0101-2501** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,05***	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**$м^2$ покрытия**	**231.36**	**4,915**	**1137134**
		из них:				
651.1		затраты на труд рабочих			4,544	1051300
		в том числе оплата труда рабочих			2,284	528426
651.1.1	20167 003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	230.295744	4,565	1051300
651.2		машины и механизмы			336	77737
		в том числе оплата труда машинистов			76	17583
651.2.1	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6.8748624	11,291	77624
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6.8748624*	*2,541*	*17469*
651.3		материалы, изделия и конструкции			35	8097
651.3.1	100328 211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0.994848	7,997	7956
651.3.2	249132 217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5.784	36	208
652	**С1211-401-0101 211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**$м^3$**	**7.63488**	**7,997**	**61056**

1	2	3	4	5	6	7
653	**С1216-101-0101** **216-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0**	**т**	**1.38816**	**30,244**	**41984**
654	**С1255-102-0604** **255-102-0604** ***РСНБ РК 2022***	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм цветная ГОСТ 17608-2017**	**$м^2$**	**227.65824**	**5,035**	**1146259**
	Подраздел 93.2.	**Бортовой камень БР 100.20.8 л.7-ГП**				**1450073**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			745382
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*365021*
		машины и механизмы	тенге			19628
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*5866*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			685064
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	177		
655	**У7101-0301-0602** **7101-0301-0602** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий.** ***Другие виды покрытий: бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86.*** ***Другие виды покрытий: раствор цементный, применен коэффициент к норме расхода раствора цементного - 0,33***	**м бортового камня**	**225.6**	**3,587**	**809227**
		из них:				
655.1		затраты на труд рабочих			3,304	745382
		в том числе оплата труда рабочих			1,618	365021
655.1.1	20304 005-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Специальные строительные и монтажные работы по устройству линейных сооружений	чел.-ч	174.79488	4,264	745325
655.2		машины и механизмы			87	19628
		в том числе оплата труда машинистов			26	5866
655.2.1	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1.5275376	12,297	18784
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1.5275376*	*3,629*	*5543*
655.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0.1001664	7,921	793
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0.1001664*	*2,541*	*255*
655.3		материалы, изделия и конструкции			196	44218
655.3.1	102636 212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0.13536	34,149	4622
655.3.2	131571 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	$м^3$	0.38352	98,387	37733
655.3.3	286164 217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2.256	861	1942
656	**С1255-101-0106** **255-101-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**240**	**1,408**	**337920**

1	2	3	4	5	6	7
657	С1212-101-0624 212-101-0624 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F300, W6**	**м^3**	**7,2**	**42 073**	**302926**
		ИТОГО ПО АКТУ				109 250 897,59
		Оборудование			17 850 679,00	
		СМР				91 400 218,59
		Затраты на организацию СМР	**5,90%**			5 392 612,90
		Итого с затратами на СМР:	**тенге**			**96 792 831,49**
		Сметная прибль 5%	5%			4 839 641,57
		Итого со сметной приблью 5%:	**тенге**			101 632 473,06
		Непредвиденные затраты 3%	3%		535 520,37	2 903 784,94
		Итого с непредвиденными затратами:	**тенге**			122 922 457,38
		в текущих ценах 2024 года	1,0368	30%		38 233 801,14
		Итого:	1,0557	70%		90 838 466,78
						129 072 267,92
		Договорной К-0,975	0,975			125 845 461,22
		НДС 12%	12%			15 101 455,35
		Итого по акту				**140 946 916,57**
		Скидка			**6543557,907**	
		Итого по акту				**134 403 358,66**

Заказчик:
ГУ"Отдел архитектуры, градостроительства и строительства Каратюбинского района"БИН 101240008312
Руководитель отдела _____ **Омарова С.Ш.**

Исполнитель:
ТОО "Тәуекел" БИН 970540002582
Директор _____ **Кондратенко А.А.**

Технический надзор :
ТОО "АДС Сапа" БИН 120940002382
_____ **Сарпеев А.А.**

Автрский надзор :
ТОО "STROYCONSALTING"БИН150140005479
Директор _____ **Кусайнова Д.А.**