Утверждена и.о. Министра индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 5 августа 2021 года №420

Заказчик: КГУ "Управление строительств, архитетуры и градостроительства акимата СКО"

Подрядчик: ТОО "Мирас Group"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция административного здания со строительством пристроя и устройством входной группы, расположенного по адресу: СКО, г.Петропавловск, ул. Конституции Казахстана, д. 3

СПРАВКА №3
о стоимости выполненных строительных работ и затрат
за сентябрь 2023 г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
		номер	дата	наименование	код	наименование		код	
		154	19.07.2023						
Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге								
	с начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	Из графы 1					налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	Из них		стоимость прочих затрат не входящих в состав строительно-монтажных работ по смете 2020г.	Дополнительные затраты		
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Всего по стройке	250 000 000,00	66 964 286,00							8 035 714	75 000 000

Заказчик: _____

Подрядчик: _____

Заказчик: КГУ "Управление строительств, архитетуры и градостроительства акимата СКО"
Подрядчик: ТОО "Мирас Group"

Наименование строительства и его адрес: Реконструкция административного здания со строительством пристроя и устройством входной группы, расположенного по
Договор: №154 от 19.07.2023

Акт приемки выполненных работ №3 за сентябрь 2023 год.

№ п.п.	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
	Отдел 1.	**Локальная смета 1-01-01-01**				**14749768**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13777914
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6879045*
		машины и механизмы	тенге			973386
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*308957*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3548		
	Раздел 1.	**Общестроительные работы**				**14749768**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13777914
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*6879045*
		машины и механизмы	тенге			973386
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*308957*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3548		
1	**1206-0101-0902** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09***	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с выламыванием четвертей в кладке**	**шт.**	**69**	**17192**	**1186248**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			16865,00	1163685
		в том числе оплата труда рабочих			8322,00	574218
1.1.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	338,1897	3441,00	1163711
1.2		машины и механизмы			326,00	22494
		в том числе оплата труда машинистов			99,00	6831
1.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	2,985837	7372,00	22012
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,985837*	*2292,00*	*6844*

1	2	3	4	5	6	7
1.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	5,964153	87,00	519
2	**1206-0101-1001** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Полотна дверные. Снятие**	**$м^2$**	**153,35**	**1336**	**204876**
		из них:			1336,00	204876
2.1		затраты на труд рабочих			659,00	101058
		в том числе оплата труда рабочих			3378,00	204875
2.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	60,649925		
3	**1115-0108-1401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Демонтаж**	**$м^2$**	**1998,74**	**4816**	**9625932**
		из них:			4414,00	8822438
3.1		затраты на труд рабочих			2218,00	4433205
		в том числе оплата труда рабочих			4416,00	8822905
3.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1997,940504		
3.2		машины и механизмы			402,00	803494
		в том числе оплата труда машинистов			127,00	253840
3.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	113,3485454	15,00	1700
3.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	16,1018494	5342,00	86016
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,1018494*	*1918,00*	*30883*
3.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	97,0348295	7364,00	714564
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*97,0348295*	*2292,00*	*222404*
4	**1213-0103-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**$м^2$ облицовки**	**572,69**	**2840**	**1626440**
		из них:			2685,00	1537673
4.1		затраты на труд рабочих			1325,00	758814
		в том числе оплата труда рабочих			3315,00	1537569
4.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	463,821631		
4.2		машины и механизмы			155,00	88767
		в том числе оплата труда машинистов			48,00	27489
4.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,1848124	5342,00	11671
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1848124*	*1918,00*	*4190*
4.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	10,2374064	7372,00	75470
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,2374064*	*2292,00*	*23464*
4.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	20,4748129	87,00	1781
6	**1207-0101-0207** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09***	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**$м^2$**	**510,14**	**3043**	**1552356**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			2960,00	1510014
		в том числе оплата труда рабочих			1461,00	745315
5.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	388,522624	3886,00	1509799
5.2		машины и механизмы			84,00	42852
		в том числе оплата труда машинистов			30,00	15304
5.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,0071574	5342,00	42774
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,0071574*	*1918,00*	*15358*
7	**1207-0101-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09***	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м^2**	**882,75**	**411**	**362810**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			404,00	356631
		в том числе оплата труда рабочих			199,00	175667
6.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	109,63755	3252,00	356541
6.2		машины и механизмы			8,00	7062
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	2648
6.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,2508568	5342,00	6682
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2508568*	*1918,00*	*2399*
8	**1207-0101-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09***	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия /ковролин/**	**м^2**	**208,34**	**411**	**85628**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			404,00	84169
		в том числе оплата труда рабочих			199,00	41460
7.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	25,875828	3252,00	84148
7.2		машины и механизмы			8,00	1667
		в том числе оплата труда машинистов			3,00	625
7.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2952178	5342,00	1577
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2952178*	*1918,00*	*566*
9	**1109-0403-0401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*** ***ТЧ 09 табл.3 п.3.5 Кзтр=0,6, Кзм=0,7, Кмр=0,5***	**Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах.** ***Разборка (демонтаж) металлических конструкций, применен коэффициент к затратам труда - 0,6, к времени эксплуатации машин - 0,7, к расходу материалов - 0,5***	**м^2**	**6,62**	**6339**	**41964**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			6227,00	41223
		в том числе оплата труда рабочих			3100,00	20522
8.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,292114	4005,00	41220
8.2		машины и механизмы			112,00	741

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			34,00	225
8.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,6779542	15,00	10
8.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0473595	34,00	2
8.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0291942	5342,00	156
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0291942*	*1918,00*	*56*
8.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,029843	11468,00	342
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,029843*	*3274,00*	*98*
8.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0304917	7364,00	225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0304917*	*2292,00*	*70*
8.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3684957	22,00	8
10	**1110-0502-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26***	**Проемы дверные внутренние однопольные площадью до 2 м^2. Демонтаж блоков из алюминиевых профилей в перегородки, дополнительно к норме 1110-0502-0101**	**м^2**	**5,49**	**2896**	**15899**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			2831,00	15542
		в том числе оплата труда рабочих			1410,00	7741
9.1.1	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,107618	3784,00	15543
9.2		машины и механизмы			65,00	357
		в том числе оплата труда машинистов			15,00	82
9.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,3560155	15,00	5
9.2.2	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0110678	13208,00	146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0110678*	*2292,00*	*25*
9.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,3836851	26,00	10
9.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010453	11468,00	120
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010453*	*3274,00*	*34*
9.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,010453	7364,00	77
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,010453*	*2292,00*	*24*
11	**1110-0501-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Демонтаж блоков из ПВХ профилей**	**м^2**	**11,88**	**4008**	**47615**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			3507,00	41663
		в том числе оплата труда рабочих			1746,00	20742
10.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,212048	4080,00	41665
10.2		машины и механизмы			501,00	5952
		в том числе оплата труда машинистов			161,00	1913
10.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4271098	5342,00	2282
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4271098*	*1918,00*	*819*
10.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,782201	26,00	72
10.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4750099	7364,00	3498

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4750099*	*2292,00*	*1089*
10.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,2857338	22,00	94
		Отдел 2. Локальная смета 2-01-02-02				**36555451**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			15204984
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*7623383*
		машины и механизмы	тенге			2440618
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*561298*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			18909852
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3895		
		Раздел 1. Земляные работы				**227876**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			67884
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*32696*
		машины и механизмы	тенге			159995
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*43257*
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	33		
1	**1101-0101-0431** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12***	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3**	**м^3 грунта**	**101,8**	**555**	**56499**
		из них:				
		машины и механизмы			556,00	56600
11.1		в том числе оплата труда машинистов			158,00	16084
11.1.1	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	5,857572	9648,00	56514
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,857572*	*2739,00*	*16044*
2	**1101-0101-0431** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*** ***ТЧ 01 табл. 11 п.3.46 Кзтр=1,10, Кзм=1,10***	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3.** ***Вязкие грунты повышенной влажности, сильно налипающие на стенки и зубья ковша одноковшовых экскаваторов, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и нормам эксплуатации машин - 1,1***	**м^3 грунта**	**98**	**611**	**59878**
		из них:				
		машины и механизмы			610,00	59780
12.1		в том числе оплата труда машинистов			173,00	16954
12.1.1	311-401-0102	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,15 до 0,25 м^3, масса свыше 5 до 6,5 т	маш.-ч	6,202812	9648,00	59845
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,202812*	*2739,00*	*16990*

1	2	3	4	5	6	7
3	**1101-0205-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*** ***ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2***	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**$м^3$ грунта**	**6**	**9157**	**54942**
		из них:			9157,00	54942
13.1		затраты на труд рабочих			4411,00	26466
		в том числе оплата труда рабочих				
13.1.1	001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	14,2812	3847,00	54940
4	**1101-0104-0402** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**105,35**	**110**	**11589**
		из них:			110,00	11588
14.1		машины и механизмы			26,00	2739
		в том числе оплата труда машинистов				
14.1.1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	1,1887694	9728,00	11564
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,1887694*	*2292,00*	*2725*
5	**1101-0201-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**105,35**	**304**	**32026**
		из них:			304,00	32027
15.1		машины и механизмы			71,00	7480
		в том числе оплата труда машинистов				
15.1.1	321-102-0302	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	0,2020613	1052,00	213
15.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,2020613	9918,00	2004
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2020613*	*2739,00*	*553*
15.1.3	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	2,109107	14116,00	29772
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,109107*	*3274,00*	*6905*
6	**1101-0205-0502** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**3,25**	**3982**	**12942**
		из них:			3982,00	12942
16.1		затраты на труд рабочих			1918,00	6234
		в том числе оплата труда рабочих				
16.1.1	001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	4,068675	3181,00	12942
	Раздел 2.	**Фундаменты**				**7306358**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1283961
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*639199*
		машины и механизмы	тенге			956526

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*198270*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5065871
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	383		
		Фундамент на отм. -2.600				
7	**1108-0101-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м^3 основания**	**34,79**	**17643**	**613800**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			3870,00	134637
		в том числе оплата труда рабочих			1927,00	67040
17.1.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,088092	3535,00	134641
17.2		машины и механизмы			6014,00	209227
		в том числе оплата труда машинистов			1783,00	62031
17.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	22,40476	7372,00	165168
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22,40476*	*2292,00*	*51352*
17.2.2	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	44,80952	18,00	807
17.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	3,89648	11098,00	43243
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,89648*	*2739,00*	*10672*
17.3		материалы, изделия и конструкции			7759,00	269936
17.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	40,0085	6743,00	269777
17.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	5,2185	33,00	172
8	**1107-0501-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**36**	**5835**	**210060**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			1785,00	64260
		в том числе оплата труда рабочих			889,00	32004
18.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,0488	4005,00	64275
18.2		машины и механизмы			3370,00	121320
		в том числе оплата труда машинистов			620,00	22320
18.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	5,70528	21262,00	121306
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,70528*	*3912,00*	*22319*
18.3		материалы, изделия и конструкции			680,00	24480
18.3.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,1476	26125,00	3856
18.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м^3	0,828	24897,00	20615
9	**1107-0501-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**56**	**6401**	**358456**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			2065,00	115640
		в том числе оплата труда рабочих			1028,00	57568
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,3472	4080,00	115657
19.2		машины и механизмы			3304,00	185024
		в том числе оплата труда машинистов			608,00	34048
19.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	8,7024	21262,00	185030
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,7024*	*3912,00*	*34044*
19.3		материалы, изделия и конструкции			1032,00	57792
19.3.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3976	26125,00	10387
19.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,904	24897,00	47404
10	**1107-0501-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12***	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**39**	**13915**	**542685**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			4789,00	186771
		в том числе оплата труда рабочих			2384,00	92976
20.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	44,9358	4156,00	186753
20.2		машины и механизмы			7382,00	287898
		в том числе оплата труда машинистов			1358,00	52962
20.2.1	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	13,5408	21262,00	287904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,5408*	*3912,00*	*52972*
20.3		материалы, изделия и конструкции			1744,00	68016
20.3.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,2769	26125,00	7234
20.3.2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	2,4414	24897,00	60784
11	**221-102-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78**	**$м^3$**	**46,565**	**43848**	**2041782**
12	**1106-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Монолитная подошва. Устройство**	**$м^3$**	**13,69**	**37908**	**518961**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			5606,00	76746
		в том числе оплата труда рабочих			2791,00	38209
22.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,804172	3224,00	76745
22.2		машины и механизмы			3336,00	45670
		в том числе оплата труда машинистов			582,00	7968
22.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,44988	13106,00	45214
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,44988*	*2292,00*	*7907*
22.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	9,19968	29,00	267

1	2	3	4	5	6	7
22.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0249158	7364,00	183
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0249158*	*2292,00*	*57*
22.3		материалы, изделия и конструкции			28966,00	396545
22.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,02738	33,00	1
22.3.2	212-101-1908	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	13,9638	26660,00	372275
22.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	3,4225	7094,00	24279
13	**1106-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Монолитные участки. Устройство**	**$м^3$**	**2,15**	**36667**	**78834**
		из них:			5606,00	12053
23.1		затраты на труд рабочих			2791,00	6001
		в том числе оплата труда рабочих			3224,00	12053
23.1.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,73842	3336,00	7172
23.2		машины и механизмы			582,00	1251
		в том числе оплата труда машинистов			13106,00	7101
23.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5418	2292,00	1242
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5418*	29,00	42
23.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	1,4448	7364,00	29
23.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003913	2292,00	9
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003913*	27725,00	59609
23.3		материалы, изделия и конструкции			33,00	0
23.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0043	25443,00	55797
23.3.2	212-101-1708	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	2,193	7094,00	3813
23.3.3	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,5375	65972	52980
14	**1106-0301-0410** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,80307**		
		из них:			60958,00	48954
24.1		затраты на труд рабочих			30345,00	24369
		в том числе оплата труда рабочих			4080,00	48954
24.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	11,9985083	4837,00	3885
24.2		машины и механизмы			1439,00	1156
		в том числе оплата труда машинистов			11468,00	2063
24.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1798877	3274,00	589
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1798877*	7364,00	1821
24.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2473456	2292,00	567
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2473456*	177,00	141
24.3		материалы, изделия и конструкции				

1	2	3	4	5	6	7
24.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,2248596	631,00	142
15	**261-102-0252** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,15176**	**331233**	**50268**
16	**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**	**0,47422**	**350258**	**166099**
17	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,17709**	**372841**	**66026**
18	**1108-0101-0303** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12*	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя**	**$м^2$ поверхности**	**27,75**	**6909**	**191725**
		из них:			968,00	26862
28.1		затраты на труд рабочих			482,00	13376
		в том числе оплата труда рабочих			3929,00	26854
28.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,834825	21,00	583
28.2		машины и механизмы			4,00	111
		в том числе оплата труда машинистов			146,00	28
28.2.1	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,019425	21262,00	413
28.2.2	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,019425	7364,00	143
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019425*	*2292,00*	*45*
28.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019425	5920,00	164280
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,019425*	*20235,00*	*14038*
28.3		материалы, изделия и конструкции				
28.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,69375	441,00	28147
28.3.2	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	63,825	679,00	4899
28.3.3	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	7,215	1367,00	117217
28.3.4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	85,7475		
19	**1108-0101-0307** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$ поверхности**	**233,1**	**4833**	**1126572**
		из них:			1238,00	288578
29.1		затраты на труд рабочих			616,00	143590
		в том числе оплата труда рабочих			4534,00	288633
29.1.1	002-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	63,65961	49,00	11422
29.2		машины и механизмы			6,00	1399
		в том числе оплата труда машинистов			1059,00	6739
29.2.1	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	6,36363	7364,00	4806
29.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,65268	2292,00	1496
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,65268*		

1	2	3	4	5	6	7
29.3		материалы, изделия и конструкции			3546,00	826572
29.3.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	559,44	1367,00	764754
29.3.2	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,037296	196176,00	7317
29.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,055944	973152,00	54442
		ФМ-1				
20	**1106-0101-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м^3. Устройство**	**м^3**	**0,51**	**70754**	**36085**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			31463,00	16046
		в том числе оплата труда рабочих			15662,00	7988
30.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,164609	3853,00	16046
30.2		машины и механизмы			5848,00	2983
		в том числе оплата труда машинистов			1045,00	533
30.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2693208	52,00	14
30.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,216699	13106,00	2840
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,216699*	*2292,00*	*497*
30.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0019278	10840,00	21
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0019278*	*2292,00*	*4*
30.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0048552	11468,00	56
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0048552*	*3274,00*	*16*
30.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0070686	7364,00	52
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0070686*	*2292,00*	*16*
30.3		материалы, изделия и конструкции			33443,00	17056
30.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,03111	631,00	20
30.3.2	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,003774	165331,00	624
30.3.3	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001377	65145,00	9
30.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0022491	33,00	0
30.3.5	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,32691	3089,00	1010
30.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,19125	2172,00	415
30.3.7	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м^3	0,51765	27669,00	14323
30.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,12138	836,00	101
30.3.9	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м^2	0,07803	7094,00	554
21	**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**	**0,017916**	**350258**	**6275**
22	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00594**	**372841**	**2215**

1	2	3	4	5	6	7
23	**1106-0301-0408** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12***	**Детали закладные весом до 20 кг. Установка**	**т**	**0,254656**	**1347064**	**343038**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			316147,00	80509
		в том числе оплата труда рабочих			157401,00	40083
33.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	19,0238218	4232,00	80509
33.2		машины и механизмы			4573,00	1165
		в том числе оплата труда машинистов			1361,00	347
33.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0534778	11468,00	613
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0534778*	*3274,00*	*175*
33.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0748689	7364,00	551
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0748689*	*2292,00*	*172*
33.3		материалы, изделия и конструкции			1026344,00	261364
33.3.1	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,254656	1026343,00	261364
24	**1106-0701-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Пояса в опалубке. Устройство**	**$м^3$**	**5,08**	**96354**	**489478**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			44162,00	224343
		в том числе оплата труда рабочих			21985,00	111684
34.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	53,98008	4156,00	224341
34.2		машины и механизмы			13900,00	70612
		в том числе оплата труда машинистов			2332,00	11847
34.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,4912808	52,00	182
34.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,9762664	13106,00	65219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,9762664*	*2292,00*	*11406*
34.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,81074	248,00	3673
34.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0192024	10840,00	208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0192024*	*2292,00*	*44*
34.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0597408	11468,00	685
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0597408*	*3274,00*	*196*
34.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0874776	7364,00	644
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0874776*	*2292,00*	*201*
34.3		материалы, изделия и конструкции			38292,00	194523
34.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,041148	165331,00	6803
34.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,002032	65145,00	132
34.3.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0127	278998,00	3543

1	2	3	4	5	6	7
34.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,006096	33,00	0
34.3.5	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	3,95732	3089,00	12224
34.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	12,7	2172,00	27584
34.3.7	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	5,1562	27669,00	142667
34.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,8796	836,00	1571
25	**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**	**0,179103**	**350258**	**62732**
26	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,11506**	**372841**	**42899**
27	**1109-0302-0112** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж /СТ-1, СТ-2/**	**т конструкций**	**0,27202**	**81382**	**22138**
		из них:			31475,00	8562
37.1		затраты на труд рабочих			15669,00	4262
		в том числе оплата труда рабочих			4156,00	8562
37.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,0601163	35161,00	9565
37.2		машины и механизмы			8443,00	2297
		в том числе оплата труда машинистов			406,00	14
37.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0342745	11523,00	3862
37.2.2	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,3351286	*2739,00*	*918*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3351286*	11888,00	4301
37.2.3	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,3617866	*2739,00*	*991*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3617866*	11468,00	655
37.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0571242	*3274,00*	*187*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0571242*	7364,00	645
37.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0875904	*2292,00*	*201*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0875904*	103,00	88
37.2.6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,8530547	14746,00	4011
37.3		материалы, изделия и конструкции			11164,00	57
37.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0050868	1032818,00	1405
37.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0013601	139715,00	39
37.3.3	215-202-0501	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 1	$м^3$	0,0002802	1528659,00	1663
37.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0010881	312,00	166
37.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,530439	166,00	27
37.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1604918	2453940,00	67
37.3.7	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000272		

1	2	3	4	5	6	7
37.3.8	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0001088	278998,00	30
37.3.9	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000843	628768,00	53
37.3.10	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001632	738689,00	121
37.3.11	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0081606	2172,00	18
37.3.12	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0005277	690293,00	364
37.3.13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0027202	836,00	2
28	**222-525-0101** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,27202**	**1041284**	**283250**
		Раздел 3. Армированный пояс АП-1,АП-2				**1583567**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			580289
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*288885*
		машины и механизмы	тенге			182646
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*30642*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			820632
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	153		
29	**1106-0701-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 28*	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м^3**	**13,14**	**96354**	**1266092**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			44162,00	580289
		в том числе оплата труда рабочих			21985,00	288883
39.1.1	002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	139,62564	4156,00	580284
39.2		машины и механизмы			13900,00	182646
		в том числе оплата труда машинистов			2332,00	30642
39.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	9,0305964	52,00	470
39.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	12,8716812	13106,00	168696
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,8716812*	*2292,00*	*29502*
39.2.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,30967	248,00	9501
39.2.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0496692	10840,00	538
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0496692*	*2292,00*	*114*
39.2.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1545264	11468,00	1772
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1545264*	*3274,00*	*506*
39.2.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2262708	7364,00	1666
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2262708*	*2292,00*	*519*
39.3		материалы, изделия и конструкции			38292,00	503157
39.3.1	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м^3	0,106434	165331,00	17597

1	2	3	4	5	6	7
39.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,005256	65145,00	342
39.3.3	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03285	278998,00	9165
39.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,015768	33,00	1
39.3.5	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	10,23606	3089,00	31619
39.3.6	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	32,85	2172,00	71350
39.3.7	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	13,3371	27669,00	369024
39.3.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,8618	836,00	4064
30	**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**	**0,67557**	**350258**	**236624**
31	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,21685**	**372841**	**80851**
		Раздел 5. Стены				**4054537**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1416286
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*705025*
		машины и механизмы	тенге			407635
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*81046*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2230616
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	382		
42	**1108-0201-0103** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12*	**Стены наружные средней сложности из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^3$ кладки**	**47,12**	**44048**	**2075542**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			30057,00	1416286
		в том числе оплата труда рабочих			14962,00	705009
42.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	347,13304	4080,00	1416303
42.2		машины и механизмы			8651,00	407635
		в том числе оплата труда машинистов			1720,00	81046
42.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	25,199776	13208,00	332839
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*25,199776*	*2292,00*	*57758*
42.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	10,159072	7364,00	74811
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,159072*	*2292,00*	*23285*
42.3		материалы, изделия и конструкции			5340,00	251621
42.3.1	212-401-0202	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	11,78	21352,00	251527
42.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,07328	33,00	68
43	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**18,094**	**109373**	**1978995**
		Раздел 8. Перемычки				**260475**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
		затраты на труд рабочих	тенге			49912
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*24770*
		машины и механизмы	тенге			27992
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4914*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			182571
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	14		
152	**1107-0503-0110** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12***	**Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка**	**шт. сборных конструкций**	**38**	**1778**	**67564**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			762,00	28956
		в том числе оплата труда рабочих			380,00	14440
44.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,2352	4005,00	28977
44.2		машины и механизмы			732,00	27816
		в том числе оплата труда машинистов			128,00	4864
44.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	2,12268	13106,00	27820
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,12268*	*2292,00*	*4865*
44.3		материалы, изделия и конструкции			284,00	10792
44.3.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,4332	24897,00	10785
153	**222-102-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**1,784**	**87101**	**155388**
154	**1203-0101-2401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,09***	**Стены существующих зданий. Устройство металлических перемычек**	**т металлоконструкций перемычек**	**0,02884**	**799364**	**23054**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			716547,00	20665
		в том числе оплата труда рабочих			353663,00	10200
46.1.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,2145373	3963,00	20665
46.2		машины и механизмы			5737,00	165
		в том числе оплата труда машинистов			1674,00	48
46.2.1	314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,0050297	389,00	2
46.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0232623	248,00	6
46.2.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,0147747	7372,00	109
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0147747*	*2292,00*	*34*
46.2.4	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,0289208	87,00	3
46.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0062871	7364,00	46
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0062871*	*2292,00*	*14*
46.3		материалы, изделия и конструкции			77080,00	2224

1	2	3	4	5	6	7
46.3.1	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0155736	22713,00	354
46.3.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,0164388	109373,00	1798
46.3.3	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002596	274757,00	71
155	**214-201-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,02884**	**485835**	**14011**
156	**1113-0301-0406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06***	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**$м^2$**	**0,721**	**254**	**183**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			186,00	134
		в том числе оплата труда рабочих			94,00	68
48.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,025956	5178,00	134
48.2		машины и механизмы			6,00	5
		в том числе оплата труда машинистов			1,00	1
48.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0000955	39,00	0
48.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000955	10840,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000955*	*2292,00*	*0*
48.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0000955	7364,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000955*	*2292,00*	*0*
48.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0106996	198,00	2
48.3		материалы, изделия и конструкции			62,00	44
48.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000108	380806,00	4
48.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000649	628768,00	41
157	**1113-0301-1406** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 к=2***	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза**	**$м^2$**	**0,721**	**382**	**275**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			218,00	157
		в том числе оплата труда рабочих			109,00	79
49.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0374199	4193,00	157
49.2		машины и механизмы			8,00	6
		в том числе оплата труда машинистов			1,00	1
49.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0001911	39,00	0
49.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0001911	10840,00	2
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001911*	*2292,00*	*0*
49.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0001911	7364,00	1
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0001911*	*2292,00*	*0*
49.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0124192	198,00	2
49.3		материалы, изделия и конструкции			156,00	112

1	2	3	4	5	6	7
49.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0000202	612933,00	12
49.3.2	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0001298	768895,00	100
	Раздел 9.	**ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА**				**23122638**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			11806652
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5932808*
		машины и механизмы	тенге			705824
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*203169*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10610162
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2930		
		ПОТОЛКИ				
158	**1115-0108-1401** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство**	**м^2**	**700**	**14287**	**10000900**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			5518,00	3862600
		в том числе оплата труда рабочих			2773,00	1941100
50.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	874,65	4416,00	3862454
50.2		машины и механизмы			501,00	350700
		в том числе оплата труда машинистов			158,00	110600
50.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	49,62125	15,00	744
50.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,049	5342,00	37656
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,049*	*1918,00*	*13520*
50.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	42,4795	7364,00	312819
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*42,4795*	*2292,00*	*97363*
50.3		материалы, изделия и конструкции			8268,00	5787600
50.3.1	232-401-0103	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	м^2	700	8268,00	5787600
		СТЕНЫ И ПЕРЕГОРОДКИ				
162	**1115-0107-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м^2 поверхности облицовки**	**100**	**14579**	**1457900**
		из них:				
51.1		затраты на труд рабочих			7622,00	762200
		в том числе оплата труда рабочих			3830,00	383000
51.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	188,58	4042,00	762240
51.2		машины и механизмы			51,00	5100
		в том числе оплата труда машинистов			16,00	1600
51.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,27825	5342,00	1486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,27825*	*1918,00*	*534*
51.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1855	11468,00	2127

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1855*	*3274,00*	*607*
51.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1855	7364,00	1366
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1855*	*2292,00*	*425*
51.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	3,08725	31,00	96
51.3		материалы, изделия и конструкции			6906,00	690600
51.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	40	279,00	11160
51.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,5	33,00	50
51.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	400	73,00	29200
51.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	30	288,00	8640
51.3.5	231-302-0203	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 600х600х10мм	$м^2$	102	6268,00	639336
51.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	2	1117,00	2234
163	**1115-0203-0601** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 25***	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**2200**	**3948**	**8685600**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			2809,00	6179800
		в том числе оплата труда рабочих			1412,00	3106400
52.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1501,06	4117,00	6179864
52.2		машины и механизмы			51,00	112200
		в том числе оплата труда машинистов			13,00	28600
52.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,247	5342,00	28029
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,247*	*1918,00*	*10064*
52.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,498	11468,00	40115
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,498*	*3274,00*	*11452*
52.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,498	7364,00	25759
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,498*	*2292,00*	*8017*
52.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	107,855	177,00	19090
52.3		материалы, изделия и конструкции			1088,00	2393600
52.3.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	8,8	380,00	3344
52.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	257,4	288,00	74131
52.3.3	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	24635,6	94,00	2315746
		Пол пристоя				
190	**1111-0101-0204** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**14,55**	**29290**	**426170**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			13831,00	201241
		в том числе оплата труда рабочих			6951,00	101137

1	2	3	4	5	6	7
53.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	57,46668	3502,00	201248
53.2		машины и механизмы			5808,00	84507
		в том числе оплата труда машинистов			1670,00	24299
53.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,7350875	10840,00	18808
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7350875*	*2292,00*	*3977*
53.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	8,868225	7372,00	65377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,868225*	*2292,00*	*20326*
53.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	17,9292375	18,00	323
53.3		материалы, изделия и конструкции			9651,00	140422
53.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	4,2195	7923,00	33431
53.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	1,3095	7810,00	10227
53.3.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	14,55	6645,00	96685
53.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,1825	33,00	72
191	**1127-0602-0901** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 26***	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	**т**	**0,06984**	**197046**	**13762**
		из них:			7310,00	510
54.1		машины и механизмы			2224,00	155
		в том числе оплата труда машинистов	маш.-ч	0,028355	18005,00	511
54.1.1	321-202-0101	Автогудронаторы 3500 л	*чел.-ч*	*0,05671*	*5478,00*	*155*
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.			189736,00	13252
54.2		материалы, изделия и конструкции	т	0,0719352	184210,00	13251
54.2.1	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130				
192	**1111-0101-0803** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	**$м^3$ изоляции**	**29,1**	**47022**	**1368340**
		из них:			16006,00	465775
55.1		затраты на труд рабочих			8043,00	234051
		в том числе оплата труда рабочих			3817,00	465781
55.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	122,02794		
55.2		машины и механизмы			5152,00	149924
		в том числе оплата труда машинистов			1277,00	37161
55.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	6,94035	5342,00	37075
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,94035*	*1918,00*	*13312*
55.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	10,410525	10840,00	112850
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,410525*	*2292,00*	*23861*
55.3		материалы, изделия и конструкции			25864,00	752641
55.3.1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	32,01	23513,00	752651

1	2	3	4	5	6	7
193	**1111-0101-0209** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06***	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**$м^3$ подстилающего слоя**	**19,4**	**49583**	**961910**
		из них:			15624,00	303106
56.1		затраты на труд рабочих			7852,00	152329
		в том числе оплата труда рабочих				
56.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	86,5531	3502,00	303109
56.2		машины и механизмы			18,00	349
56.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	12,3384	29,00	358
56.3		материалы, изделия и конструкции			33941,00	658455
56.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	6,014	2991,00	17988
56.3.2	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	$м^3$	0,0194	82079,00	1592
56.3.3	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	38,8	2214,00	85903
56.3.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6,79	33,00	224
56.3.5	212-101-0608	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	19,788	27933,00	552738
194	**1106-0301-0410** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,12 Изм. и доп. вып. 28***	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,5238**	**65972**	**34556**
		из них:			60958,00	31930
57.1		затраты на труд рабочих			30345,00	15895
		в том числе оплата труда рабочих				
57.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,825991	4080,00	31930
57.2		машины и механизмы			4837,00	2534
		в том числе оплата труда машинистов			1439,00	754
57.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1173312	11468,00	1346
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1173312*	*3274,00*	*384*
57.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1613304	7364,00	1188
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1613304*	*2292,00*	*370*
57.3		материалы, изделия и конструкции			177,00	92
57.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,146664	631,00	93
195	**261-102-0252** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,5238**	**331233**	**173500**
	Отдел 3.	**По протоколу замены № 2**				**3095398**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3095398
	Раздел 1.	**Полы**				**3095398**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3095398

1	2	3	4	5	6	7
1	233-201-0103 *РСНБ РК 2022*	**Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 33**	$м^2$	190	7430	1411700
2	232-201-0316 *СпрСЦ 05.2023*	**Керамогранитная плитка полированная размерами 60х120 см коллекции**	$м^2$	98,192	17147	1683698
		ВСЕГО ПО АКТУ:				**54400617**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			28982898
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*14502428*
		машины и механизмы	тенге			3414004
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*870255*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			22005252
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7443		
		Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,3 %	тенге			3427239
		Затраты на ликвидацию снежных заносов 0,3%	тенге			173484
		Итого по разделу	тенге			**58001339**
		Сметная прибыль 5%	тенге			2900067
		Непредвиденные работы и затраты 2%	тенге			1160027
		Итого по разделу	тенге			**62061433**
		Итого в ценах 2023 г. К=1,079	тенге			**66964286**
		НДС 12%	тенге			8035714
		ИТОГО К ОПЛАТЕ:	тенге			**75000000**

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ТЕХНАДЗОР:

АВТОРСКИЙ НАДЗОР