Генподрядчик ТОО "Строительная компания EMAAR"
Субподрядчик ТОО "KANSELL-ГРУПП"
Договор № Emaar-03/24 от 04.06.2024 г.
Наименование объект Строительство врачебной амбулаторий на 25 посещений в населенном пункте Агыбет, Байдыбекского района, Туркестанской области. Корректировка

Акт приемки выполненных работ № 1 за август 2024 год

Составлен(а) в текущих ценах 2024г.

Номер по порядку	Номер по смете	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге	Страна происхождения
1	2	3	4	5	6	7	8	9
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**29703625**	100%Казахстан
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			11319738	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5986247*	
			машины и механизмы	тенге			5441077	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1231614*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			12942810	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 881			
		Раздел 1.	**ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ /АС 4/**				**3501041**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			233469	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*112685*	
			машины и механизмы	тенге			3267530	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*768194*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			42	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	282			
1	**1**	**6101-0104-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 /Растительный грунт/**	**м3грунта**	**159,68**	**87**	**13892**	
			из них:					
1.1			машины и механизмы			87	13892	
			в том числе оплата труда машинистов			21	3353	
1.1.1		311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,9133696	15 187	13871	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9133696*	*3 688*	*3369*	
2	**2**	**6101-0101-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимостьковша 0,65 м^3, группа**	**м^3**	**1 399,473**	**336**	**470223**	
			из них:					
2.1			машины и механизмы			336	470223	
			в том числе оплата труда машинистов			72	100762	
2.1.1		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	27,2169509	17 293	470663	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*27,2169509*	*3 688*	*100376*	
3	**3**	**6101-0201-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**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**	**24,927**	**8 328**	**207592**	
			из них:					

3.1			затраты на труд рабочих			8 328	207592	
			в том числе оплата труда рабочих			4 012	100007	
3.1.1		001-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	47,9072013	4 333	207582	
4	**4**	**6101-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратнаялопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**637,24**	**450**	**286758**	
			из них:					
4.1			машины и механизмы			450	286758	
			в том числе оплата труда машинистов			96	61175	
4.1.1		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	16,56824	17 293	286515	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,56824*	*3 688*	*61104*	
5	**5**	**6101-0107-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подушки грунтовые на просадочных грунтах. Устройство методом послойной укатки**	**м^3 грунтовой подушки**	**2 061,64**	**1 211**	**2496646**	
			из них:			6	12370	
5.1			затраты на труд рабочих			3	6185	
			в том числе оплата труда рабочих			3 393	13291	
5.1.1		001-0114	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,4). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	3,917116	1 205	2484276	
5.2			машины и механизмы			291	599937	
			в том числе оплата труда машинистов			132	7330	
5.2.1		321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	55,532335	11 473	637122	
5.2.2		321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	55,532335	*3 086*	*171373*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*55,532335*	19 688	827378	
5.2.3		311-302-0104	Скреперы прицепные с гусеничным трактором ковш 8 м^3	маш.-ч	42,0244698	*3 688*	*154986*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*42,0244698*	9 143	21564	
5.2.4		334-101-0101	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	2,3585162	*2 582*	*6090*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,3585162*	10 654	591642	
5.2.5		334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	55,532335	*3 086*	*171373*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*55,532335*	11 724	2765	
5.2.6		321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,2358516	*2 582*	*609*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2358516*	15 187	397263	
5.2.7		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	26,1580883	*3 688*	*96471*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*26,1580883*	**60**	**624**	
6	**7**	**6101-0106-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м3грунта**	**10,4**			
			из них:			60	624	
6.1			машины и механизмы			15	156	
			в том числе оплата труда машинистов			15 187	624	
6.1.1		311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0411008	*3 688*	*152*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0411008*	**3 623**	**9420**	
7	**8**	**6101-0206-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**2,6**			
			из них:			3 623	9420	
7.1			затраты на труд рабочих			1 745	4537	
			в том числе оплата труда рабочих			3 584	9420	
7.1.1		001-0117	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,7). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	2,62834	**573**	**5959**	
8	**9**	**6101-0107-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м^3 уплотненного грунта**	**10,4**			
			из них:			353	3671	
8.1			затраты на труд рабочих			170	1768	
			в том числе оплата труда рабочих					

8.1.1		001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	1,16792	3 143	3671
8.2			машины и механизмы			220	2288
			в том числе оплата труда машинистов			70	728
8.2.1		315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	0,28392	8 003	2272
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,28392*	*2 582*	*733*
8.2.2		343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	1,13568	18	20
9	**10**	**6101-0107-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м^3 уплотненного грунта**	**10,4**	**193**	**2007**
			из них:				
9.1			затраты на труд рабочих			40	416
			в том числе оплата труда рабочих			19	198
9.1.1		001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,13208	3 143	415
9.2			машины и механизмы			149	1549
			в том числе оплата труда машинистов			33	343
9.2.1		321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,1319552	11 724	1547
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1319552*	*2 582*	*341*
9.3			материалы, изделия и конструкции			4	42
9.3.1		217-603-0104	Вода техническая	м^3	1,04	36	37
			высед-въезд				
10	**11**	**6101-0101-0111** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в котлованах объемом свыше 1000 до 3000 м^3 в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3,группа**	**м^3**	**20**	**336**	**6720**
			из них:				
10.1			машины и механизмы			336	6720
			в том числе оплата труда машинистов			72	1440
10.1.1		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	0,38896	17 293	6726
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,38896*	*3 688*	*1434*
11	**12**	**6101-0106-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**20**	**60**	**1200**
			из них:			60	1200
11.1			машины и механизмы			15	300
			в том числе оплата труда машинистов				
11.1.1		311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,07904	15 187	1200
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,07904*	*3 688*	*292*
		Раздел 2.	**ФУНДАМЕНТЫ /АС 6-7/**				**4415792**
			из них:				
			затраты на труд рабочих	тенге			1161048
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*577997*
			машины и механизмы	тенге			312937
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*59134*
			материалы, изделия и конструкции	тенге			2941807
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	279		
			МОНОЛИТНЫЙ ФУНДАМЕНТ ЛЕНТОЧНЫЙ				
12	**13**	**6103-0701-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Подготовка бетонная. Устройство**	**м^3**	**10,02**	**34 267**	**343355**
			из них:				
12.1			затраты на труд рабочих			5 102	51122
			в том числе оплата труда рабочих			2 540	25451
12.1.1		002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,06808	3 634	51123
12.2			машины и механизмы			2 433	24379

			в том числе оплата труда машинистов			486	4870	
12.2.1		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,875744	12 858	24118	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,875744*	*2 582*	*4843*	
12.2.2		313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,001984	30	150	
12.2.3		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,013547	7 908	107	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,013547*	*2 582*	*35*	
12.3			материалы, изделия и конструкции			26 732	267855	
12.3.1		212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,2204	24 490	250298	**Казахстан**
12.3.2		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,02004	36	1	
12.3.3		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,505	7 006	17550	
13	**14**	**6103-0101-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	$м^3$	**34,59**	**53 885**	**1863882**	
			из них:					
13.1			затраты на труд рабочих			17 215	595467	
			в том числе оплата труда рабочих			8 570	296436	
13.1.1		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	129,50496	4 598	595464	
13.2			машины и механизмы			4 458	154202	
			в том числе оплата труда машинистов			837	28952	
13.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	7,7055451	74	570	
13.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	9,802806	12 858	126044	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,802806*	*2 582*	*25311*	
13.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	44,5209274	352	15671	
13.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0971287	10 938	1062	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0971287*	*2 582*	*251*	
13.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,44967	12 279	5522	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,44967*	*3 688*	*1658*	
13.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6727063	7 908	5320	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6727063*	*2 582*	*1737*	
13.3			материалы, изделия и конструкции			6 019	208197	
13.3.1		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,048426	101 324	4907	**Казахстан**
13.3.2		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 .	$м^3$	0,162573	101 324	16473	**Казахстан**
13.3.3		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0086475	29 850	258	**Казахстан**
13.3.4		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0978897	36	4	**Казахстан**
13.3.5		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	44,967	2 284	102705	**Казахстан**
13.3.6		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	13,55928	2 667	36163	**Казахстан**
13.3.7		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	10,48077	2 146	22492	**Казахстан**
13.3.8		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,4967	861	3872	**Казахстан**
13.3.9		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	3,050838	7 006	21374	**Казахстан**
13.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	35,10885	25 806	906019	**Казахстан**
14	**15**	**214-403-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,97632**	**439 035**	**428639**	**Казахстан**
			ФУНДАМЕНТ ПОД ПЕРЕГОРОДКУ -164,77п.м.					
15	**16**	**6103-0101-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство**	$м^3$	**29,65**	**51 675**	**1532164**	
			из них:					
15.1			затраты на труд рабочих			17 215	510425	
			в том числе оплата труда рабочих			8 570	254101	
15.1.1		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	111,0096	4 598	510422	
15.2			машины и механизмы			4 458	132180	

			в том числе оплата труда машинистов			837	24817	
15.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,6050712	74	489	
15.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	8,40281	12 858	108043	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,40281*	*2 582*	*21696*	
15.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	38,1626336	352	13433	
15.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0832572	10 938	911	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0832572*	*2 582*	*215*	
15.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,38545	12 279	4733	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,38545*	*3 688*	*1422*	
15.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5766332	7 908	4560	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5766332*	*2 582*	*1489*	
15.3			материалы, изделия и конструкции			30 002	889559	
15.3.1		212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	30,09475	23 629	711109	Казахстан
15.3.2		215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,04151	101 324	4206	Казахстан
15.3.3		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	$м^3$	0,139355	101 324	14120	Казахстан
15.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0074125	29 850	221	Казахстан
15.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0839095	36	3	Казахстан
15.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	38,545	2 284	88037	Казахстан
15.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	11,6228	2 667	30998	Казахстан
15.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диамстром 4 мм	кг	8,98395	2 146	19280	Казахстан
15.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,8545	861	3319	Казахстан
15.3.10		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,61513	7 006	18322	Казахстан
16	**17**	**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**	**0,102157**	**342 529**	**34992**	**Казахстан**
17	**18**	**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**	**0,0648**	**351 783**	**22796**	**Казахстан**
18	**19**	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром отб до 12 мм**	**т**	**0,34744**	**342 529**	**119008**	**Казахстан**
19	**20**	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12мм**	**т**	**0,06063**	**351 783**	**21329**	**Казахстан**
			Приямок Пр-1					
20	**21**	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**0,09**	**12 541**	**1129**	
			из них:					
20.1			затраты на труд рабочих			3 521	317	
			в том числе оплата труда рабочих			1 753	158	
20.1.1		002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,07956	3 983	317	
20.2			машины и механизмы			4 826	434	
			в том числе оплата труда машинистов			1 492	134	
20.2.1		315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,043056	8 003	345	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,043056*	*2 582*	*111*	
20.2.2		343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,086112	18	2	
20.2.3		314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью	маш.-ч	0,007488	11 779	88	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,007488*	*3 086*	*23*	
20.3			материалы, изделия и конструкции			4 194	377	
20.3.1		211-202-0404	Щебень из гравия для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,1035	3 643	377	Казахстан
20.3.2		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0135	36	0	
21	**22**	**6103-0101-0211** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	**$м^3$**	**0,46**	**40 000**	**18400**	
			из них:					

21.1			затраты на труд рабочих			8 081	3717	
			в том числе оплата труда рабочих			4 023	1851	
21.1.1		002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,856336	4 341	3717	
21.2			машины и механизмы			3 786	1742	
			в том числе оплата труда машинистов			784	361	
21.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0512366	74	4	
21.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,124671	12 858	1603	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,124671*	*2 582*	*322*	
21.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0205712	352	7	
21.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0012917	10 938	14	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0012917*	*2 582*	*3*	
21.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0046883	12 279	58	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0046883*	*3 688*	*17*	
21.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0070325	7 908	56	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0070325*	*2 582*	*18*	
21.3			материалы, изделия и конструкции			28 133	12941	
21.3.1		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	$м^3$	0,000184	101 324	19	Казахстан
21.3.2		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000046	29 850	1	Казахстан
21.3.3		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,003358	36	0	Казахстан
21.3.4		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,023	2 284	53	Казахстан
21.3.5		218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,01656	4 351	72	Казахстан
21.3.6		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,04692	2 146	101	Казахстан
21.3.7		212-101-2008	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,4669	26 967	12591	Казахстан
21.3.8		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0092	861	8	Казахстан
21.3.9		218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0138	7 006	97	Казахстан
22	**23**	**214-403-0103** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,053**	**439 035**	**23269**	**Казахстан**
23	**24**	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от2 до 16 мм**	**т**	**0,00754**	**379 374**	**2860**	**Казахстан**
24	**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**	**0,0106**	**342 529**	**3631**	**Казахстан**
25	**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**	**0,00096**	**351 783**	**338**	**Казахстан**
		Раздел 3.	**СТЕНЫ /АС 12/**				**21786792**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			9925221	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5295565*	
			машины и механизмы	тенге			1860610	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*404286*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			10000961	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 321			
26	**31**	**6105-0201-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены наружные армированные простые из кирпича. Кладка в районах с сейсмичностью 7-8 балловпри высоте этажа до 4 м**	**$м^3$ кладки**	**83,8014**	**32 742**	**2743825**	
			из них:					
26.1			затраты на труд рабочих			26 310	2204815	
			в том числе оплата труда рабочих			13 098	1097631	
26.1.1		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	479,5199909	4 598	2204833	
26.2			машины и механизмы			6 430	538843	
			в том числе оплата труда машинистов			1 444	121009	

26.2.1		314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	33,3797737	12 941	431968	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33,3797737*	*2 582*	*86187*	
26.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	13,5087857	7 908	106827	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,5087857*	*2 582*	*34880*	
26.3			материалы, изделия и конструкции			2	168	
26.3.1		217-603-0104	Вода техническая	м^3	3,6872616	36	133	Казахстан
27	**32**	**212-401-0203** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м^3**	**20,112336**	**17 788**	**357758**	**Казахстан**
28	**33**	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**31,844532**	**56 714**	**1806031**	**Казахстан**
29	**34**	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм /СГ-1/**	**т**	**0,30038**	**302 205**	**90776**	**Казахстан**
30	**35**	**6105-0401-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Вычитается позиция: Кладка из кирпича. Расшивка швов**	**м^2 стен (без вычета проемов)**	**-299,52**	**1 181**	**-353733**	
			из них:					
30.1			затраты на труд рабочих			1 181	-353733	
			в том числе оплата труда рабочих			588	-176118	
30.1.1		002-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	-68,230656	5 187	-353912	
31	**36**	**6105-0201-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены внутренние из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м^3 кладки**	**110,4774**	**35 362**	**3906702**	
			из них:					
31.1			затраты на труд рабочих			24 683	2726914	
			в том числе оплата труда рабочих			12 288	1357546	
31.1.1		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	593,0758264	4 598	2726963	
31.2			машины и механизмы			6 408	707939	
			в том числе оплата труда машинистов			1 440	159087	
31.2.1		314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	43,8904615	12 941	567986	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*43,8904615*	*2 582*	*113325*	
31.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	17,6940604	7 908	139925	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*17,6940604*	*2 582*	*45686*	
31.3			материалы, изделия и конструкции			2	221	
31.3.1		217-603-0104	Вода техническая	м^3	4,8610056	36	175	Казахстан
31.3.2		212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	26,514576	17 788	471641	Казахстан
32	**37**	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**41,981412**	**56 714**	**2380934**	**Казахстан**
33	**38**	**6105-0201-0502** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м^2 перегородок (за вычетомпроемов**	**392,64**	**9 084**	**3566742**	
			из них:					
33.1			затраты на труд рабочих			8 089	3176065	
			в том числе оплата труда рабочих			4 027	1581161	
33.1.1		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	678,403392	4 682	3176285	
33.2			машины и механизмы			586	230087	
			в том числе оплата труда машинистов			130	51043	
33.2.1		314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	14,7004416	12 941	190238	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,7004416*	*2 582*	*37957*	
33.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,0226509	7 908	39719	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,0226509*	*2 582*	*12968*	
33.2.3		212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м^3	9,03072	17 788	160638	Казахстан

34	**39**	**213-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**19,789056**	**56 714**	**1122317**	**Казахстан**
35	**40**	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм /С-1/**	**т**	**0,3806376**	**302 205**	**115031**	**Казахстан**
36	**41**	**6105-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,48998**	**577 531**	**282979**	
			из них:					
36.1			затраты на труд рабочих			269 700	132148	
			в том числе оплата труда рабочих			134 264	65787	
36.1.1		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	28,7402669	4 598	132148	
36.2			машины и механизмы			5 626	2756	
			в том числе оплата труда машинистов			1 450	710	
36.2.1		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1172032	12 858	1507	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1172032*	*2 582*	*303*	
36.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1579696	7 908	1249	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1579696*	*2 582*	*408*	
36.2.3		214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,48998	302 205	148074	**Казахстан**
			Узлы крепления перегородок /АС-14/					
37	**42**	**6105-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	**т металлических изделий**	**0,396808**	**577 531**	**229169**	
			из них:					
37.1			затраты на труд рабочих			269 700	107019	
			в том числе оплата труда рабочих			134 264	53277	
37.1.1		002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,27517	4 598	107019	
37.2			машины и механизмы			5 626	2232	
			в том числе оплата труда машинистов			1 450	575	
37.2.1		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0949165	12 858	1220	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0949165*	*2 582*	*245*	
37.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1279309	7 908	1012	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1279309*	*2 582*	*330*	
37.2.3		214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,396808	302 205	119917	**Казахстан**
38	**43**	**217-103-1201** *СкрСЦ 01.2024*	**Анкер-шпилька для сейсмических нагрузок HST3**	**кг**	**0,020244**	**19 478**	**394**	**Казахстан**
39	**44**	**6110-0203-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**106,7**	**7 272**	**775922**	
			из них:					
39.1			затраты на труд рабочих			4 347	463825	
			в том числе оплата труда рабочих			2 185	233140	
39.1.1		003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	107,86303	4 300	463811	
39.2			машины и механизмы			33	3521	
			в том числе оплата труда машинистов			7	747	
39.2.1		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,221936	12 858	2854	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,221936*	*2 582*	*573*	
39.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0776776	7 908	614	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0776776*	*2 582*	*201*	
39.3			материалы, изделия и конструкции			2 892	308576	
39.3.1		214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	12,804	880	11268	**Казахстан**
39.3.2		217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	4,268	484	2066	**Казахстан**
39.3.3		214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,60819	485 417	295226	**Казахстан**
40	**45**	**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**	**0,0123**	**351 783**	**4327**	**Казахстан**

41	**46**	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,152996**	**1 470 810**	**225028**	
			из них:					
41.1			затраты на труд рабочих			248 152	37966	
			в том числе оплата труда рабочих			123 543	18902	
41.1.1		002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,7942464	5 588	37966	
41.2			машины и механизмы			16 250	2486	
			в том числе оплата труда машинистов			2 766	423	
41.2.1		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,3812116	352	1190	
41.2.2		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1638893	7 908	1296	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1638893*	*2 582*	*423*	
41.3			материалы, изделия и конструкции			1 206 408	184576	
41.3.1		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	0,152996	1 195 418	182894	Казахстан
41.3.2		261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0061198	274 757	1681	Казахстан
			Монолитный сердечник МС-1,2,3 /АС-8/					
42	**47**	**1106-0501-0109** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04*	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м, периметром до 4 м. Устройство**	**м^3**	**15,5**	**72 843**	**1129066**	
			из них:					
42.1			затраты на труд рабочих			32 143	498216	
			в том числе оплата труда рабочих			16 000	248000	
42.1.1		002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	110,422	4 512	498224	
42.2			машины и механизмы			11 415	176933	
			в том числе оплата труда машинистов			2 186	33883	
42.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,570512	74	486	
42.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	12,104508	12 858	155640	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,104508*	*2 582*	*31254*	
42.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	34,912696	352	12289	
42.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,043524	10 938	476	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,043524*	*2 582*	*112*	
42.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,332072	12 279	4078	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,332072*	*3 688*	*1225*	
42.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,501332	7 908	3965	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,501332*	*2 582*	*1294*	
42.3			материалы, изделия и конструкции			29 285	453917	
42.3.1		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	15,7325	25 806	405993	Казахстан
42.3.2		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	0,0155	100 947	1565	Казахстан
42.3.3		215-203-0502	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,0465	88 749	4127	Казахстан
42.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00775	29 850	231	Казахстан
42.3.5		261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0403	278 998	11244	Казахстан
42.3.6		217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,023405	36	1	Казахстан
42.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	10,385	2 667	27697	Казахстан
42.3.8		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,565	861	3069	Казахстан
43	**48**	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12мм**	**т**	**0,88464**	**342 529**	**303015**	Казахстан
44	**49**	**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**	**0,1296**	**351 783**	**45591**	Казахстан
			Пояс обвязки ПО-1,2					
45	**50**	**1106-0701-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 28*	**Пояса в опалубке. Устройство**	**м^3**	**11,83**	**86 053**	**1018007**	
			из них:					

45.1			затраты на труд рабочих			40 172	475235	
			в том числе оплата труда рабочих			20 000	236600	
45.1.1		002-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	101,5014	4 682	475230	
45.2			машины и механизмы			10 396	122984	
			в том числе оплата труда машинистов			1 951	23080	
45.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,0396409	74	447	
45.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	8,608549	12 858	110689	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,608549*	*2 582*	*22227*	
45.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	25,621414	352	9019	
45.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0332186	10 938	363	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0332186*	*2 582*	*86*	
45.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1033469	12 279	1269	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1033469*	*3 688*	*381*	
45.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1513294	7 908	1197	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1513294*	*2 582*	*391*	
45.3			материалы, изделия и конструкции			35 485	419788	
45.3.1		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	12,00745	25 806	309864	Казахстан
45.3.2		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	$м^3$	0,095823	101 324	9709	Казахстан
45.3.3		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,004732	29 850	141	Казахстан
45.3.4		261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,029575	278 998	8251	Казахстан
45.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,014196	36	1	Казахстан
45.3.6		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	9,21557	2 667	24578	Казахстан
45.3.7		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	29,575	2 146	63468	Казахстан
45.3.8		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,3771	861	3769	Казахстан
46	**51**	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12мм**	т	**1,4286458**	**342 529**	**489353**	Казахстан
47	**52**	**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	**0,681519**	**351 783**	**239747**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-1 4шт					
48	**53**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	$м^3$	**0,088**	**125 056**	**11005**	
			из них:					
48.1			затраты на труд рабочих			60 313	5308	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	2642	
48.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,198912	4 427	5308	
48.2			машины и механизмы			9 617	847	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	160	
48.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0713398	74	5	
48.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0583715	12 858	751	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0583715*	*2 582*	*151*	
48.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1753432	352	62	
48.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002471	10 938	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002471*	*2 582*	*1*	
48.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0010982	12 279	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010982*	*3 688*	*4*	
48.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015924	7 908	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015924*	*2 582*	*4*	
48.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	2546	
48.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,001232	100 947	124	Казахстан

48.3.2		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	0,007568	103 583	784	Казахстан
48.3.3		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	0,0022088	101 324	224	Казахстан
48.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000678	29 850	2	Казахстан
48.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0002033	36	0	Казахстан
48.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,2024	2 284	462	Казахстан
48.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,16104	2 667	429	Казахстан
48.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,22	2 146	472	Казахстан
48.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,05588	861	48	Казахстан
48.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,08932	25 806	2305	Казахстан
49	**54**	**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	**0,01968**	**342 529**	**6741**	Казахстан
50	**55**	**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	**0,00576**	**351 783**	**2026**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-2 9шт					
51	**56**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	м^3	**0,198**	**125 056**	**24761**	
			из них:					
51.1			затраты на труд рабочих			60 313	11942	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	5945	
51.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,697552	4 427	11942	
51.2			машины и механизмы			9 617	1904	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	359	
51.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1605146	74	12	
51.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1313358	12 858	1689	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1313358*	*2 582*	*339*	
51.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,3945221	352	139	
51.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000556	10 938	*6*	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,000556*	*2 582*	*1*	
51.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002471	12 279	30	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002471*	*3 688*	*9*	
51.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003583	7 908	28	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003583*	*2 582*	*9*	
51.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	5729	
51.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,002772	100 947	280	Казахстан
51.3.2		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	0,017028	103 583	1764	Казахстан
51.3.3		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	0,0049698	101 324	504	Казахстан
51.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001525	29 850	5	Казахстан
51.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0004574	36	0	Казахстан
51.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4554	2 284	1040	Казахстан
51.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,36234	2 667	966	Казахстан
51.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,495	2 146	1062	Казахстан
51.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,12573	861	108	Казахстан
51.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,20097	25 806	5186	Казахстан
52	**57**	**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	**0,0414**	**342 529**	**14181**	Казахстан
53	**58**	**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	**0,01188**	**351 783**	**4179**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-2.1 1шт					

54	**59**	**6103-0401-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**0,022**	**125 056**	**2751**	
			из них:					
54.1			затраты на труд рабочих			60 313	1327	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	661	
54.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,299728	4 427	1327	
54.2			машины и механизмы			9 617	212	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	40	
54.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,017835	74	1	
54.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0145929	12 858	188	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0145929*	*2 582*	*38*	
54.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0438358	352	15	
54.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0000618	10 938	1	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0000618*	*2 582*	*0*	
54.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0002746	12 279	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002746*	*3 688*	*1*	
54.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0003981	7 908	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0003981*	*2 582*	*1*	
54.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	637	
54.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,000308	100 947	31	**Казахстан**
54.3.2		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	0,001892	103 583	196	**Казахстан**
54.3.3		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	0,0005522	101 324	56	**Казахстан**
54.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000169	29 850	1	**Казахстан**
54.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0000508	36	0	**Казахстан**
54.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,0506	2 284	116	**Казахстан**
54.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,04026	2 667	107	**Казахстан**
54.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,055	2 146	118	**Казахстан**
54.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01397	861	12	**Казахстан**
54.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,02233	25 806	576	**Казахстан**
55	**60**	**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**	**0,00424**	**342 529**	**1452**	**Казахстан**
56	**61**	**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**	**0,0012**	**351 783**	**422**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-3 11шт					
57	**62**	**6103-0401-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**0,242**	**125 056**	**30264**	
			из них:					
57.1			затраты на труд рабочих			60 313	14596	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	7267	
57.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	3,297008	4 427	14596	
57.2			машины и механизмы			9 617	2328	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	439	
57.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1961846	74	15	
57.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1605215	12 858	2064	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1605215*	*2 582*	*414*	
57.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4821937	352	170	
57.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0006795	10 938	7	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0006795*	*2 582*	*2*	
57.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0030202	12 279	37	

			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030202*	*3 688*	*11*	
57.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0043792	7 908	35	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0043792*	*2 582*	*11*	
57.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	7002	
57.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,003388	100 947	342	Казахстан
57.3.2		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	$м^3$	0,020812	103 583	2156	Казахстан
57.3.3		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	$м^3$	0,0060742	101 324	615	Казахстан
57.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001863	29 850	6	Казахстан
57.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,000559	36	0	Казахстан
57.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,5566	2 284	1271	Казахстан
57.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,44286	2 667	1181	Казахстан
57.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,605	2 146	1298	Казахстан
57.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,15367	861	132	Казахстан
57.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,24563	25 806	6339	Казахстан
58	**63**	**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	**0,06204**	**342 529**	**21250**	Казахстан
59	**64**	**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	**0,01848**	**351 783**	**6501**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-4 4шт					
60	**65**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	$м^3$	**0,088**	**125 056**	**11005**	
			из них:					
60.1			затраты на труд рабочих			60 313	5308	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	2642	
60.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,198912	4 427	5308	
60.2			машины и механизмы			9 617	847	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	160	
60.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0713398	74	5	
60.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0583715	12 858	751	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0583715*	*2 582*	*151*	
60.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1753432	352	62	
60.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0002471	10 938	3	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0002471*	*2 582*	*1*	
60.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0010982	12 279	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0010982*	*3 688*	*4*	
60.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015924	7 908	13	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015924*	*2 582*	*4*	
60.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	2546	
60.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,001232	100 947	124	Казахстан
60.3.2		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	$м^3$	0,007568	103 583	784	Казахстан
60.3.3		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	$м^3$	0,0022088	101 324	224	Казахстан
60.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000678	29 850	2	Казахстан
60.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0002033	36	0	Казахстан
60.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,2024	2 284	462	Казахстан
60.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,16104	2 667	429	Казахстан
60.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,22	2 146	472	Казахстан
60.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,05588	861	48	Казахстан

60.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,08932	25 806	2305	Казахстан
61	**66**	**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**	**0,02112**	**342 529**	**7234**	**Казахстан**
62	**67**	**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**	**0,00624**	**351 783**	**2195**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-5 2шт					
63	**68**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**0,54**	**125 056**	**67530**	
			из них:					
63.1			затраты на труд рабочих			60 313	32569	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	16215	
63.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,35696	4 427	32569	
63.2			машины и механизмы			9 617	5193	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	979	
63.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4377672	74	32	
63.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3581885	12 858	4606	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3581885*	*2 582*	*925*	
63.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,0759694	352	379	
63.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0015163	10 938	17	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015163*	*2 582*	*4*	
63.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0067392	12 279	83	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0067392*	*3 688*	*25*	
63.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0097718	7 908	77	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0097718*	*2 582*	*25*	
63.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	15624	
63.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,00756	100 947	763	Казахстан
63.3.2		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	0,04644	103 583	4810	Казахстан
63.3.3		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	0,013554	101 324	1373	Казахстан
63.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0004158	29 850	12	Казахстан
63.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0012474	36	0	Казахстан
63.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,242	2 284	2837	Казахстан
63.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,9882	2 667	2636	Казахстан
63.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,35	2 146	2897	Казахстан
63.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3429	861	295	Казахстан
63.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,5481	25 806	14144	Казахстан
64	**69**	**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**	**0,01344**	**342 529**	**4604**	**Казахстан**
65	**70**	**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**	**0,00714**	**351 783**	**2512**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-6 13шт					
66	**71**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**1,859**	**125 056**	**232479**	
			из них:					
66.1			затраты на труд рабочих			60 313	112122	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	55820	
66.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,327016	4 427	112123	
66.2			машины и механизмы			9 617	17878	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	3370	
66.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	1,5070541	74	112	

66.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,233097	12 858	15855	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,233097*	*2 582*	*3184*	
66.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,7041244	352	1304	
66.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0052201	10 938	57	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0052201*	*2 582*	*13*	
66.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0232003	12 279	285	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0232003*	*3 688*	*86*	
66.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0336405	7 908	266	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0336405*	*2 582*	*87*	
66.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	53786	
66.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,026026	100 947	2627	**Казахстан**
66.3.2		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	$м^3$	0,159874	103 583	16560	**Казахстан**
66.3.3		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	$м^3$	0,0466609	101 324	4728	**Казахстан**
66.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0014314	29 850	43	**Казахстан**
66.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0042943	36	0	**Казахстан**
66.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	4,2757	2 284	9766	**Казахстан**
66.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	3,40197	2 667	9073	**Казахстан**
66.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,6475	2 146	9974	**Казахстан**
66.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,180465	861	1016	**Казахстан**
66.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,886885	25 806	48693	**Казахстан**
67	**72**	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-Ш (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,1937**	**342 529**	**66348**	**Казахстан**
68	**73**	**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**	**0,10374**	**351 783**	**36494**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-7 2шт					
69	**74**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**$м^3$**	**0,202**	**125 056**	**25261**	
			из них:					
69.1			затраты на труд рабочих			60 313	12183	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	6065	
69.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,752048	4 427	12183	
69.2			машины и механизмы			9 617	1942	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	366	
69.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1637574	74	12	
69.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,133989	12 858	1723	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,133989*	*2 582*	*346*	
69.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,4024923	352	142	
69.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0005672	10 938	6	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0005672*	*2 582*	*1*	
69.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,002521	12 279	31	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002521*	*3 688*	*9*	
69.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0036554	7 908	29	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0036554*	*2 582*	*9*	
69.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	5844	
69.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,002828	100 947	285	**Казахстан**
69.3.2		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	$м^3$	0,017372	103 583	1799	**Казахстан**
69.3.3		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	$м^3$	0,0050702	101 324	514	**Казахстан**

69.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001555	29 850	5	Казахстан
69.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0004666	36	0	Казахстан
69.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4646	2 284	1061	Казахстан
69.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м²	0,36966	2 667	986	Казахстан
69.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с исомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,505	2 146	1084	Казахстан
69.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,12827	861	110	Казахстан
69.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	0,20503	25 806	5291	Казахстан
70	**75**	**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	**0,0212**	**342 529**	**7262**	Казахстан
71	**76**	**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	**0,01092**	**351 783**	**3841**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-8 4шт					
72	**77**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	м³	**1,08**	**125 056**	**135060**	
			из них:					
72.1			затраты на труд рабочих			60 313	65138	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	32429	
72.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,71392	4 427	65139	
72.2			машины и механизмы			9 617	10386	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	1958	
72.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8755344	74	65	
72.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,716377	12 858	9211	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,716377*	*2 582*	*1850*	
72.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1519389	352	757	
72.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0030326	10 938	33	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0030326*	*2 582*	*8*	
72.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0134784	12 279	166	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0134784*	*3 688*	*50*	
72.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0195437	7 908	155	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0195437*	*2 582*	*50*	
72.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	31248	
72.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,01512	100 947	1526	Казахстан
72.3.2		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	м³	0,09288	103 583	9621	Казахстан
72.3.3		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	м³	0,027108	101 324	2747	Казахстан
72.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0008316	29 850	25	Казахстан
72.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0024948	36	0	Казахстан
72.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,484	2 284	5673	Казахстан
72.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м²	1,9764	2 667	5271	Казахстан
72.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с исомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,7	2 146	5794	Казахстан
72.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6858	861	590	Казахстан
72.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м³	1,0962	25 806	28289	Казахстан
73	**78**	**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	**0,0452**	**342 529**	**15482**	Казахстан
74	**79**	**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	**0,02352**	**351 783**	**8274**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-9 1шт					
75	**80**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	м³	**0,143**	**125 056**	**17883**	
			из них:					

75.1			затраты на труд рабочих			60 313	8625	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	4294	
75.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,948232	4 427	8625	
75.2			машины и механизмы			9 617	1375	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	259	
75.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1159272	74	9	
75.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0948536	12 858	1220	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0948536*	*2 582*	*245*	
75.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2849327	352	100	
75.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0004015	10 938	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0004015*	*2 582*	*1*	
75.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0017846	12 279	22	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0017846*	*3 688*	*7*	
75.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025877	7 908	20	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0025877*	*2 582*	*7*	
75.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	4137	
75.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,002002	100 947	202	Казахстан
75.3.2		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	$м^3$	0,012298	103 583	1274	Казахстан
75.3.3		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	$м^3$	0,0035893	101 324	364	Казахстан
75.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001101	29 850	3	Казахстан
75.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0003303	36	0	Казахстан
75.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3289	2 284	751	Казахстан
75.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,26169	2 667	698	Казахстан
75.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,3575	2 146	767	Казахстан
75.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,090805	861	78	Казахстан
75.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,145145	25 806	3746	Казахстан
76	**81**	**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**	**0,0127**	**342 529**	**4350**	**Казахстан**
77	**82**	**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**	**0,00672**	**351 783**	**2364**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-10 4шт					
78	**83**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**$м^3$**	**0,404**	**125 056**	**50523**	
			из них:					
78.1			затраты на труд рабочих			60 313	24366	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	12131	
78.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,504096	4 427	24367	
78.2			машины и механизмы			9 617	3885	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	732	
78.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3275147	74	24	
78.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2679781	12 858	3446	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2679781*	*2 582*	*692*	
78.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8049845	352	283	
78.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011344	10 938	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011344*	*2 582*	*3*	
78.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0050419	12 279	62	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0050419*	*3 688*	*19*	
78.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0073108	7 908	58	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0073108*	*2 582*	*19*	

78.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	11689	
78.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,005656	100 947	571	Казахстан
78.3.2		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	$м^3$	0,034744	103 583	3599	Казахстан
78.3.3		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	$м^3$	0,0101404	101 324	1027	Казахстан
78.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003111	29 850	9	Казахстан
78.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0009332	36	0	Казахстан
78.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,9292	2 284	2122	Казахстан
78.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,73932	2 667	1972	Казахстан
78.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,01	2 146	2167	Казахстан
78.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,25654	861	221	Казахстан
78.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,41006	25 806	10582	Казахстан
79	**84**	**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	**0,0736**	**342 529**	**25210**	Казахстан
80	**85**	**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	**0,03696**	**351 783**	**13002**	Казахстан
			Перемычки монолитные Прм-11 4шт					
81	**86**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	$м^3$	**1,08**	**125 056**	**135060**	
			из них:					
81.1			затраты на труд рабочих			60 313	65138	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	32429	
81.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,71392	4 427	65139	
81.2			машины и механизмы			9 617	10386	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	1958	
81.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8755344	74	65	
81.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,716377	12 858	9211	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,716377*	*2 582*	*1850*	
81.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1519389	352	757	
81.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0030326	10 938	33	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030326*	*2 582*	*8*	
81.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0134784	12 279	166	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0134784*	*3 688*	*50*	
81.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0195437	7 908	155	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0195437*	*2 582*	*50*	
81.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	31248	
81.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,01512	100 947	1526	Казахстан
81.3.2		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	$м^3$	0,09288	103 583	9621	Казахстан
81.3.3		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	$м^3$	0,027108	101 324	2747	Казахстан
81.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0008316	29 850	25	Казахстан
81.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0024948	36	0	Казахстан
81.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,484	2 284	5673	Казахстан
81.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,9764	2 667	5271	Казахстан
81.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,7	2 146	5794	Казахстан
81.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6858	861	590	Казахстан
81.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,0962	25 806	28289	Казахстан
82	**87**	**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	**0,0596**	**342 529**	**20415**	Казахстан

83	**88**	**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**	**0,03024**	**351 783**	**10638**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-12 1шт					
84	**89**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**0,143**	**125 056**	**17883**	
			из них:					
84.1			затраты на труд рабочих			60 313	8625	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	4294	
84.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,948232	4 427	8625	
84.2			машины и механизмы			9 617	1375	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	259	
84.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,1159272	74	9	
84.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0948536	12 858	1220	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0948536*	*2 582*	*245*	
84.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2849327	352	100	
84.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0004015	10 938	4	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0004015*	*2 582*	*1*	
84.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0017846	12 279	22	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0017846*	*3 688*	*7*	
84.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0025877	7 908	20	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,0025877*	*2 582*	*7*	
84.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	4137	
84.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,002002	100 947	202	**Казахстан**
84.3.2		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	0,012298	103 583	1274	**Казахстан**
84.3.3		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	0,0035893	101 324	364	**Казахстан**
84.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001101	29 850	3	**Казахстан**
84.3.5		217-603-0104	Вода техническая	м^3	0,0003303	36	0	**Казахстан**
84.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,3289	2 284	751	**Казахстан**
84.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м^2	0,26169	2 667	698	**Казахстан**
84.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,3575	2 146	767	**Казахстан**
84.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,090805	861	78	**Казахстан**
84.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	0,145145	25 806	3746	**Казахстан**
85	**90**	**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**	**0,0186**	**342 529**	**6371**	**Казахстан**
86	**91**	**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**	**0,0101**	**351 783**	**3553**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-13 4шт					
87	**92**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**м^3**	**0,404**	**125 056**	**50523**	
			из них:					
87.1			затраты на труд рабочих			60 313	24366	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	12131	
87.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,504096	4 427	24367	
87.2			машины и механизмы			9 617	3885	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	732	
87.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3275147	74	24	
87.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,2679781	12 858	3446	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	*0,2679781*	*2 582*	*692*	
87.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,8049845	352	283	

87.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0011344	10 938	12	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0011344*	*2 582*	*3*	
87.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0050419	12 279	62	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0050419*	*3 688*	*19*	
87.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0073108	7 908	58	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0073108*	*2 582*	*19*	
87.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	11689	
87.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,005656	100 947	571	Казахстан
87.3.2		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	$м^3$	0,034744	103 583	3599	Казахстан
87.3.3		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	$м^3$	0,0101404	101 324	1027	Казахстан
87.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003111	29 850	9	Казахстан
87.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0009332	36	0	Казахстан
87.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,9292	2 284	2122	Казахстан
87.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,73932	2 667	1972	Казахстан
87.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с исомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,01	2 146	2167	Казахстан
87.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,25654	861	221	Казахстан
87.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,41006	25 806	10582	Казахстан
88	**93**	**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**	**0,03936**	**342 529**	**13482**	**Казахстан**
89	**94**	**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**	**0,02016**	**351 783**	**7092**	**Казахстан**
			Перемычки монолитные Прм-14 4шт					
90	**95**	**6103-0401-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Перемычки. Устройство**	**$м^3$**	**1,08**	**125 056**	**135060**	
			из них:					
90.1			затраты на труд рабочих			60 313	65138	
			в том числе оплата труда рабочих			30 027	32429	
90.1.1		002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,71392	4 427	65139	
90.2			машины и механизмы			9 617	10386	
			в том числе оплата труда машинистов			1 813	1958	
90.2.1		313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,8755344	74	65	
90.2.2		314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,716377	12 858	9211	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,716377*	*2 582*	*1850*	
90.2.3		315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,1519389	352	757	
90.2.4		314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0030326	10 938	33	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0030326*	*2 582*	*8*	
90.2.5		314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0134784	12 279	166	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0134784*	*3 688*	*50*	
90.2.6		331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0195437	7 908	155	
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0195437*	*2 582*	*50*	
90.3			материалы, изделия и конструкции			28 933	31248	
90.3.1		215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,01512	100 947	1526	Казахстан
90.3.2		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	$м^3$	0,09288	103 583	9621	Казахстан
90.3.3		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	$м^3$	0,027108	101 324	2747	Казахстан
90.3.4		216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0008316	29 850	25	Казахстан
90.3.5		217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0024948	36	0	Казахстан
90.3.6		217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,484	2 284	5673	Казахстан
90.3.7		218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,9764	2 667	5271	Казахстан

90.3.8		214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,7	2 146	5794	**Казахстан**
90.3.9		217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,6858	861	590	**Казахстан**
90.3.10		212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,0962	25 806	28289	**Казахстан**
91	**96**	**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**	**0,0816**	**342 529**	**27950**	**Казахстан**
92	**97**	**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**	**0,0436**	**351 783**	**15338**	**Казахстан**
			ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**29703625**	
			из них:					
			затраты на труд рабочих	тенге			11319738	
			в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5986247*	
			машины и механизмы	тенге			5441077	
			в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1231614*	
			материалы, изделия и конструкции	тенге			12942810	
			нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 881			
			Итого по АКТУ:				**29 703 625**	
			Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 6,2%	**тенге**			**1 841 625**	
			ИТОГО	**тенге**			**31 545 250**	
			Сметная прибыль 5%	**тенге**			**1 577 262**	
			Непредвиденные работы и затраты 5%	**тенге**			**1 577 262**	
			Итого	**тенге**			**34 699 775**	
			в том числе на 2024 год - 100 % - К=1,075	**тенге**			**37 302 258**	
			Итого в текущих ценах на 2024 года	**тенге**			**37 302 258**	
			Итого с понижающим коэффициентом k=0,98	**тенге**			**36 556 213**	
			Налог на добавленную стоимость - 12%	**тенге**			**4 386 746**	
			ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**тенге**			**40 942 959**	
			Договорная цена (-18%)				**33 573 227**	
			Минус стоимость расходов Генподрядчика				**-767 920**	
			ВСЕГО по АКТУ	**тенге**			**32 805 307**	

Генподряд Директор ТОО "Строительная компания EMAAR" Мамытбаев К.Б.

Субподрядчик Директор ТОО "KANSELL-ГРУПП" Мейрбеков С.И.