1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
48.20		**2204-0601-0602**	**Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000162**	**575625,00**				**93**		
48.21		**2105-0204-0703**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,00194**	**0,000525**	**422425,00**				**222**		
48.22		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,002706	326,00				1		
49	**52**	**1109-0501-0202 РСНБ РК 2015**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,270618**		**3099,23**	**490,30**	**839**	**132**	**78**	**434**	**1375**
			НР - 69%; СП - 8%				**2323,56**	**1,35**	**629**	**–**		**102**	
49.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,4)	чел-ч	1,34	0,3626	1734,56		629				
49.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,0003							
49.3		3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	0,362628		338,00		123			
49.4		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,010825		30,00		0			
49.5		3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,043299		209,00		9			
49.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,000271		2743,00		1			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,000271		1346,00		0			
49.7		**2113-0812-1045**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0013**	**0,000352**	**219513,00**				**77**		
50	**53**	**2106-0801-0301 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,270618**		**553070,00**	**–**	**149671**	**–**	**149671**	**–**	**161645**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**11974**	
51	**54**	**СЦ РК 8.04-08-2019 раздел 2.4 таб.6**	**Доплата на изменение марки стали на С255 /колонна/**	**т**	**0,270618**		**10504,00**	**–**	**2843**	**–**	**2843**	**–**	**3070**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**227**	
52	**55**	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**11,771883**		**157,51**	**3,44**	**1854**	**40**	**1194**	**432**	**2469**
			НР - 69%; СП - 8%				**52,70**	**0,54**	**620**	**6**		**183**	
52.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	0,5015	1236,33		620				
52.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0047							
52.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002354		4557,00		11			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002354		1346,00		3			
52.4		3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,002354		28,00		0			
52.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,002354		2743,00		6			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,002354		1346,00		3			
52.6		3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,153034		152,00		23			
52.7		2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,00033	455554,00				150		
52.8		**2204-0705-0404**	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	**т**	**0,00018**	**0,002119**	**492321,00**				**1043**		
							Балки Бм1-Бм5 (5шт), опоры Оп1-Оп2 (КР-4)						
53	**56**	**1109-0301-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Балки, ригели перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажных зданий высотой до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,971365**		**56562,41**	**27814,38**	**54943**	**27018**	**4981**	**19841**	**80767**
			НР - 69%; СП - 8%				**23620,50**	**5982,30**	**22944**	**5811**		**5983**	
53.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	16,29	15,82	1449,99		22944				
53.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,94	2,85							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53.3		3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,43	0,417687		338,00		141			
53.4		3105-0101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования, 25 т	маш.-ч	0,57	0,553678		15427,00		8542			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,57	0,553678		1608,00		890			
53.5		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,21	0,203987		5030,00		1026			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,21	0,203987		1922,00		392			
53.6		3105-0102-0105	Краны на автомобильном ходу, 25 т	маш.-ч	1,848	1,795083		9145,00		16416			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,848	1,795083		2297,00		4123			
53.7		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,16	0,155418		30,00		5			
53.8		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,31	0,301123		2743,00		826			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,31	0,301123		1346,00		405			
53.9		3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,38	2,311849		27,00		62			
53.10		2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	0,03	0,029141	70,00				2		
53.11		2105-0310-1108	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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,0187	0,018165	4800,00				87		
53.12		2106-0801-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0005	0,000486	473435,00				230		
53.13		2107-0201-0101	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00103	0,001001	63597,00				64		
53.14		**2113-0201-0901**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0031**	**0,003011**	**633851,00**				**1909**		
53.15		**2113-0701-0401**	**Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78**	**м3**	**1,95**	**1,894162**	**263,00**				**498**		
53.16		2113-0701-1002	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,59	0,573105	124,00				71		
53.17		2113-0804-0301	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,000097	1863677,00				181		
53.18		**2113-0812-1035**	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0031**	**0,003011**	**211188,00**				**636**		
53.19		2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000301	559069,00				168		
53.20		**2204-0601-0602**	**Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74**	**т**	**0,0006**	**0,000583**	**575625,00**				**335**		
53.21		**2105-0204-0703**	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	**т**	**0,00194**	**0,001884**	**422425,00**				**796**		
53.22		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,01	0,009714	326,00				3		
54	**57**	**1109-0501-0202 РСНБ РК 2015**	**Части опорные каркасов (колонны, подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,971365**		**3099,23**	**490,30**	**3010**	**476**	**277**	**1558**	**4934**
			НР - 69%; СП - 8%				**2323,56**	**1,35**	**2257**	**1**		**365**	
54.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,4)	чел-ч	1,34	1,3	1733,98		2257				
54.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,001							
54.3		3106-0103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	1,34	1,301629		338,00		440			
54.4		3403-0202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,04	0,038855		30,00		1			
54.5		3106-0103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,16	0,155418		209,00		32			
54.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,000971		2743,00		3			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,000971		1346,00		1			
54.7		**2113-0812-1045**	**Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75**	**т**	**0,0013**	**0,001263**	**219513,00**				**277**		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55	**58**	**2106-0801-0102 РСНБ РК 2015**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	**т**	**0,971365**		**473435,00**	**–**	**459878**	**–**	**459878**	**–**	**496668**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**36790**	
56	**59**	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**30,8252274**		**157,51**	**3,44**	**4855**	**106**	**3125**	**1132**	**6466**
			НР - 69%; СП - 8%				**52,70**	**0,54**	**1624**	**17**		**479**	
56.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0426	1,31	1236,72		1624				
56.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0123							
56.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0002	0,006165		4557,00		28			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,006165		1346,00		8			
56.4		3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0002	0,006165		28,00		0			
56.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,006165		2743,00		17			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,006165		1346,00		8			
56.6		3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,013	0,400728		152,00		61			
56.7		2204-0601-0501	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000863	455554,00				393		
56.8		**2204-0705-0404**	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	**т**	**0,00018**	**0,005549**	**492321,00**				**2732**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**684818**	**30898**	**622660**	**26201**	**767902**
									31260	**6713**	**–**	**56881**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**9552**				
			Материалы	Тенге					**4318**				
			Всего заработная плата	Тенге						**2267**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**2843**				
			Накладные расходы	Тенге					**1564**				
			Сметная прибыль	Тенге					**889**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**12005**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2**
			Сметная заработная плата	Тенге						**2267**			
			Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**675266**				
			Материалы	Тенге					**5948**				
			Всего заработная плата	Тенге						**35706**			
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**609549**				
			Накладные расходы	Тенге					**24637**				
			Сметная прибыль	Тенге					**55992**				
			ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					**755895**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**24**
			Сметная заработная плата	Тенге						**35706**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**767900**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**26**
			Сметная заработная плата	Тенге						**37973**			

РАЗДЕЛ 5. Крыша (КР-6)

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	**60**	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Установка элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**0,427**		**95817,92**	**1045,48**	**40914**	**447**	**30014**	**9594**	**54549**
			НР - 90%; СП - 8%				**24480,00**	**484,56**	**10453**	**207**		**4041**	
57.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	22,5	9,61	1088,00		10453				
57.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	0,1537							
57.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,09821		14,00		1			
57.4		3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,33	0,14091		166,00		23			
57.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,36	0,15372		2743,00		422			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	0,15372		1346,00		207			
57.6		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0031	0,001324	216144,00				286		
57.7		**2107-0201-0202**	**Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,93**	**0,39711**	**56080,00**				**22270**		
57.8		2107-0203-0205	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,12	0,05124	50416,00				2583		
57.9		2107-0204-0304	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,00427	19308,00				82		
57.10		2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,45	0,61915	226,00				140		
57.11		2113-0816-2701	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,001102	80160,00				88		
57.12		2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00301	0,001285	605475,00				778		
57.13		**2113-0201-0315**	**Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**7,5**	**3,2025**	**1052,00**				**3369**		
57.14		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	3	1,281	326,00				418		
58	**61**	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Установка стропил**	**м3**	**1,616**		**91587,88**	**1431,00**	**148006**	**2312**	**107480**	**35242**	**197908**
			НР - 90%; СП - 8%				**23647,00**	**584,42**	**38214**	**944**		**14660**	
58.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	22,1	35,71	1070,01		38214				
58.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,37	0,5979							
58.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,15	0,2424		5030,00		1219			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,15	0,2424		1922,00		466			
58.4		3403-0102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,44	0,71104		166,00		118			
58.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,35552		2743,00		975			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,35552		1346,00		479			
58.6		**2105-0302-0101**	**Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,038**	**0,061408**	**216144,00**				**13273**		
58.7		2105-0307-1013	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	4,38	7,07808	70,00				495		
58.8		**2107-0201-0201**	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,16**	**0,25856**	**53012,00**				**13707**		
58.9		2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,09696	56080,00				5438		
58.10		**2107-0203-0105**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,83**	**1,34128**	**50416,00**				**67622**		
58.11		2110-0401-1001	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	3,38	5,46208	226,00				1234		
58.12		2113-0816-9902	Паста антисептическая	т	0,00196	0,003167	605475,00				1918		
58.13		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	7,2	11,6352	326,00				3793		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
59	**62**	**1208-0101-1402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Обрешетка с прозорами из досок и брусков под кровлю из листовой стали. Устройство**	**м2**	**139,5**		**390,54**	**12,28**	**54480**	**1713**	**26012**	**19882**	**80311**
			НР - 72%; СП - 8%				**191,79**	**6,16**	**26755**	**859**		**5949**	
59.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,1959	27,33	979,03		26755				
59.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0051	0,7114							
59.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,4464		2209,00		986			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,4464		1126,00		503			
59.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0019	0,26505		2743,00		727			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,26505		1346,00		357			
59.5		**2107-0201-0401**	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,004674**	**0,652**	**35711,00**				**23284**		
59.6		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,06	8,37	326,00				2729		
60	**63**	**1110-0102-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены. Устройство карнизов**	**м2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**5,25**		**4287,62**	**24,87**	**22510**	**131**	**13926**	**7665**	**32589**
			НР - 90%; СП - 8%				**1610,18**	**12,11**	**8453**	**64**		**2414**	
60.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	1,43	7,51	1125,94		8453				
60.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	0,0472							
60.3		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0143	0,075075		13,00		1			
60.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,009	0,04725		2743,00		130			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009	0,04725		1346,00		64			
60.5		2107-0203-0204	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,030095	0,158	50416,00				7966		
60.6		**2107-0203-0205**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**	**0,022286**	**0,117**	**50416,00**				**5899**		
60.7		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,036	0,189	326,00				62		
61	**64**	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов**	**м3**	**2,043**		**954,06**	**58,07**	**1949**	**119**	**1**	**1694**	**3934**
			НР - 90%; СП - 8%				**895,44**	**25,76**	**1829**	**53**		**291**	
61.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,78	1,59	1147,76		1829				
61.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,017	0,0347							
61.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,005	0,010215		5030,00		51			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,010215		1922,00		20			
61.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,012	0,024516		2743,00		67			
		–	в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,012	0,024516		1346,00		33			
61.5		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,023	0,046989	24,00				1		
62	**65**	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам**	**м2**	**144,75**		**36,64**	**2,69**	**5304**	**390**	**3**	**4577**	**10671**
			НР - 90%; СП - 8%				**33,93**	**1,20**	**4911**	**174**		**790**	
62.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,029	4,2	1169,91		4911				
62.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0008	0,1158							
62.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00023	0,033293		5030,00		167			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00023	0,033293		1922,00		64			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00056	0,08106		2743,00		222			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00056	0,08106		1346,00		109			
62.5		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00079	0,114352	24,00				3		
63	**66**	**2204-0601-0801 РСНБ РК 2015**	**Раствор антисептирующий для огнезащиты древесины всех типов зданий внутри и снаружи при Т от -50°С до +60°С, обработка при Т от -10°С до +40°С, 1 и 2 группы огнезащитной эффективности ГОСТ Р 53292-2009**	**кг**	**118,8**		**355,00**	**–**	**42174**	**–**	**42174**	**–**	**45548**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**3374**	
64	**71**	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2015**	**Устройство оклеечной пароизоляции в один слой**	**м2**	**153,5**		**763,12**	**26,39**	**117139**	**4051**	**82087**	**29110**	**157949**
			НР - 92%; СП - 8%				**201,96**	**4,17**	**31001**	**640**		**11700**	
64.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,155	23,79	1302,97		31001				
64.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0028	0,4298							
64.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,16885		6084,00		1027			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,16885		1346,00		227			
64.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0007	0,10745		5030,00		540			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,10745		1922,00		207			
64.5		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0181	2,77835		742,00		2062			
64.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001	0,1535		2743,00		421			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001	0,1535		1346,00		207			
64.7		**2110-0501-0701**	**Мастика битумная кровельная для горячего применения МБК-Г ГОСТ 2889-80**	**кг**	**1,96**	**300,86**	**136,00**				**40917**		
64.8		2113-0104-0804	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00025	0,038375	109593,00				4206		
64.9		2113-0703-0201	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,0006	0,0921	53700,00				4946		
64.10		2113-0810-0102	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,000528	0,081048	395060,00				32019		
65	**71**	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2015**	**Устройство прокладной пароизоляции в один слой**	**м2**	**125,6**		**93,82**	**12,62**	**11784**	**1585**	**–**	**9742**	**23248**
			НР - 92%; СП - 8%				**81,20**	**3,11**	**10199**	**391**		**1722**	
65.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,0694	8,72	1170,06		10199				
65.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0021	0,2638							
65.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0008	0,10048		6084,00		611			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,10048		1346,00		135			
65.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0628		5030,00		316			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0628		1922,00		121			
65.5		3201-0201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,0041	0,51496		742,00		382			
65.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,10048		2743,00		276			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,10048		1346,00		135			
66	**72**	**2110-0404-0103 РСНБ РК 2015**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2 /Изоспан-С/**	**м2**	**138,16**		**91,00**	**–**	**12573**	**–**	**12573**	**–**	**13579**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1006**	
67	**73**	**1112-0101-1305 РСНБ РК 2015**	**Утепление покрытий плитами из легких /ячеистых/ бетонов или фибролита насухо**	**м2**	**88,8**		**520,27**	**135,16**	**46200**	**12002**	**4201**	**31082**	**83465**
			НР - 92%; СП - 8%				**337,80**	**42,66**	**29997**	**3788**		**6183**	
67.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,3	26,64	1126,01		29997				
67.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0287	2,55							

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
67.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0121	1,07448		6084,00		6537			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0121	1,07448		1346,00		1446			
67.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,007	0,6216		5030,00		3127			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007	0,6216		1922,00		1195			
67.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0096	0,85248		2743,00		2338			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0096	0,85248		1346,00		1147			
67.6		**2101-0401-0101**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**0,0306**	**2,71728**	**1516,00**				**4119**		
67.7		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0385	3,4188	24,00				82		
68	**74**	**2111-0102-0102 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 45-50**	**м3**	**13,287**		**12791,00**	**–**	**169954**	**–**	**169954**	**–**	**183550**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**13596**	
69	**75**	**2111-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110**	**м3**	**0,4326**		**21148,00**	**–**	**9149**	**–**	**9149**	**–**	**9881**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**732**	
70	**76**	**1110-0104-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Потолки. Подшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	**м2 потолков**	**74**		**804,77**	**14,90**	**59553**	**1103**	**1447**	**51787**	**120247**
			НР - 90%; СП - 8%				**770,31**	**7,27**	**57003**	**538**		**8907**	
70.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,1)	чел-ч	0,671	49,65	1148,00		57003				
70.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0054	0,3996							
70.3		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0067	0,4958		13,00		6			
70.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0054	0,3996		2743,00		1096			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,3996		1346,00		538			
70.5		2113-0209-0104	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	0,06	4,44	326,00				1447		
71	**77**	**2107-0509-0507 РСНБ РК 2015**	**Плита ориентированно-стружечная OSB-3, ГОСТ 10632-2007, П-А, I, E1, толщина 10 мм**	**м2**	**77,7**		**1108,00**	**–**	**86092**	**–**	**86092**	**–**	**92979**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**6887**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**827781**	**23853**	**585113**	**200375**	**1110408**
									218815	**7658**	**–**	**82252**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**827781**				
		Материалы		Тенге					**265173**				
		Всего заработная плата		Тенге						**226473**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**319942**				
			Накладные расходы	Тенге					**200375**				
			Сметная прибыль	Тенге					**82252**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1110408**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**202**
			Сметная заработная плата	Тенге						**226473**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**1110408**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**202**
			Сметная заработная плата	Тенге						**226473**			

РАЗДЕЛ 6. Проемы (АР-6)

Окна

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
72	87	1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	18,13		2976,19	175,43	53958	3180	27188	22588	82670
			НР - 90%; СП - 8%				1301,16	83,18	23590	1508		6124	
72.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,11	20,16	1170,00		23590				
72.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0669	1,21							
72.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0312	0,565656		2209,00		1250			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0312	0,565656		1126,00		637			
72.4		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1962	3,557106		16,00		57			
72.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0357	0,647241		2743,00		1775			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0357	0,647241		1346,00		871			
72.6		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,3023	5,480699		18,00		99			
72.7		**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,92**	**16,6796**	**1630,00**				**27188**		
73	88	2109-0201-0404 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные с поворотными створками ГОСТ 30674-99**	м2	18,13		27277,00	–	494532	–	494532	–	534095
			СП - 8%				–	–	–	–		39563	
			Доска подоконная										
74	89	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	м	16,25		1206,18	5,00	19600	81	15642	3526	24976
			НР - 90%; СП - 8%				238,60	2,47	3877	40		1850	
74.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,2119	3,44	1125,93		3877				
74.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,0309							
74.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0004	0,0065		2209,00		14			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,0065		1126,00		7			
74.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0015	0,024375		2743,00		67			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0015	0,024375		1346,00		33			
74.5		**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,566**	**9,1975**	**1630,00**				**14992**		
74.6		2113-0816-3417	Клинья пластиковые монтажные	шт.	4	65	10,00				650		
75	90	2109-0205-0104 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 300 мм ГОСТ 23166-99**	м	15,4		1387,00	–	21360	–	21360	–	23069
			СП - 8%				–	–	–	–		1709	
76	91	2109-0205-0108 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 500 мм ГОСТ 23166-99**	м	0,85		2569,00	–	2184	–	2184	–	2359
			СП - 8%				–	–	–	–		175	
77	92	2109-0206-0301 РСНБ РК 2015	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**	шт.	16		111,00	–	1776	–	1776	–	1918
			СП - 8%				–	–	–	–		142	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**					**593410**	**3261**	**562682**	**26114**	**669087**
									27467	**1548**	**–**	**49563**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					593410				
		Материалы		Тенге					42830				
		Всего заработная плата		Тенге						29015			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					519852				

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Накладные расходы	Тенге					26114				
			Сметная прибыль	Тенге					49563				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ				Тенге					669087				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
			Сметная заработная плата	Тенге						29015			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6				Тенге					669087				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									24
			Сметная заработная плата	Тенге						29015			
РАЗДЕЛ 7. Полы (АР-1)													
Сер.2.244-1 в.6 ТД 382													
78	**117**	**1111-0101-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м2 площади уплотнения**	**72**		**234,81**	**31,99**	**16906**	**2303**	**9269**	**5816**	**24540**
			НР - 94%; СП - 8%				**74,09**	**11,84**	**5334**	**852**		**1818**	
78.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,8)	чел-ч	0,0681	4,9	1087,86		5334				
78.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0088	0,6336							
78.3		3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0033	0,2376		4557,00		1083			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0033	0,2376		1346,00		320			
78.4		3201-0101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие, 5 т	маш.-ч	0,0009	0,0648		4056,00		263			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0648		1346,00		87			
78.5		3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0046	0,3312		2859,00		947			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0046	0,3312		1346,00		446			
78.6		3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0093	0,6696		16,00		11			
78.7		**2101-0201-0404**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,051**	**3,672**	**2523,00**				**9264**		
78.8		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0022	0,1584	24,00				4		
79	**118**	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м3 подстилающего слоя**	**5,76**		**25326,84**	**7,68**	**145883**	**44**	**124062**	**20471**	**179662**
			НР - 94%; СП - 8%				**3780,78**	**–**	**21777**	**–**		**13308**	
79.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,5)	чел-ч	3,66	21,08	1032,99		21777				
79.2		3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,48	2,7648		16,00		44			
79.3		2101-0401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,31	1,7856	1516,00				2707		
79.4		2107-0204-0404	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,001	0,00576	16439,00				95		
79.5		2110-0501-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	2	11,52	766,00				8824		
79.6		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,35	2,016	24,00				48		
79.7		**2102-0101-0505**	**Бетон тяжелый класса В12,5, F50, W8 ГОСТ 7473-2010**	**м3**	**1,02**	**5,8752**	**19129,00**				**112387**		
80	**119**	**1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо. Устройство в один слой**	**м2 изолируемой поверхности**	**72**		**194,26**	**0,55**	**13987**	**39**	**11151**	**2648**	**17965**
			НР - 94%; СП - 8%				**38,85**	**0,27**	**2797**	**19**		**1331**	
80.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,0345	2,48	1126,01		2797				
80.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0144							
80.3		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0144		2743,00		39			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0144		1346,00		19			
80.4		**2113-0810-0102**	**Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82**	**т**	**0,000392**	**0,028224**	**395060,00**				**11150**		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
81	**120**	**1111-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	**м2 изолируемой поверхности**	**31,1**		**344,33**	**30,86**	**10709**	**959**	**–**	**9609**	**21943**
			НР - 94%; СП - 8%				**313,47**	**15,22**	**9749**	**473**		**1625**	
81.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,258	8,02	1215,01		9749				
81.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,3608							
81.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,05598		2209,00		124			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,05598		1126,00		63			
81.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,30478		2743,00		836			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,30478		1346,00		410			
82	**121**	**2111-0401-0304 РСНБ РК 2015**	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	**м3**	**4,80495**		**35777,00**	**–**	**171907**	**–**	**171907**	**–**	**185660**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**13753**	
83	**122**	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2015**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**31,04**		**725,55**	**29,51**	**22521**	**916**	**10787**	**10586**	**35756**
			НР - 94%; СП - 8%				**348,52**	**14,30**	**10818**	**444**		**2649**	
83.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	11,05	978,98		10818				
83.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,3942							
83.3		3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	2,815328		16,00		45			
83.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,394208		2209,00		871			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0127	0,394208		1126,00		444			
83.5		**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,633216**	**16994,00**				**10761**		
83.6		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,0864	24,00				26		
84	**123**	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	**м2 стяжки**	**31**		**383,96**	**20,04**	**11903**	**621**	**10748**	**778**	**13696**
			НР - 94%; СП - 8%				**17,24**	**9,46**	**534**	**293**		**1014**	
84.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	0,5456	978,74		534				
84.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,2604							
84.3		3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	2,8768		16,00		46			
84.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,2604		2209,00		575			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0084	0,2604		1126,00		293			
84.5		**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,6324**	**16994,00**				**10747**		
85	**124**	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2015**	**Слои подстилающие и набетонки. Армирование**	**т**	**0,08136**		**321767,42**	**1408,26**	**26179**	**114**	**24939**	**1069**	**29428**
			НР - 91%; СП - 8%				**13838,80**	**603,64**	**1126**	**49**		**2180**	
85.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	11,6	0,9438	1193,08		1126				
85.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,38	0,0309							
85.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,16	0,013018		5030,00		65			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,16	0,013018		1922,00		25			
85.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,22	0,017899		2743,00		49			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,22	0,017899		1346,00		24			
85.5		**2105-0307-1007**	**Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74**	**кг**	**0,28**	**0,022781**	**112,00**				**3**		
85.6		**2105-0309-0301**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**1**	**0,08136**	**306489,00**				**24936**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**					**419995**	**4996**	**362863**	**50977**	**508650**
									52135	**2130**	**–**	**37678**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**419995**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				190952				
		Всего заработная плата	Тенге					54265			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				171907				
		Накладные расходы	Тенге				50977				
		Сметная прибыль	Тенге				37678				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				508650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					54265			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				508650				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					54265			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								7261477
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				794428				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					323862			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					86448			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4810880		
		- Накладные расходы	Тенге							794415	
		- Сметная прибыль	Тенге							537889	

ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	**7261477,00**
Оборудование		**0,00**
Временные здания и сооружения 2,9%		**210582,83**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%		**164385,32**
Непредвиденные затраты 2%		**152728,90**
Всего по акту в текущих ценах 2021 г. (К-1,050036)		**8178913,16**
НДС 12%	Тенге	**981468,62**
Стоимость строительно-монтажных работ	**Тенге**	**9160381,78**

Сдал: (Подрядчик)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

БИН 100340012679

Директор _____ Мусин М.Ш.

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда -С"
БИН 000540003705
Эксперт_____ Клименко Л.В.
ИИН
№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017
№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017
№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017

Принял: (Заказчик)
ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»
БИН 170740004625

Главный специалист _____ Алпысбаев М.Ж.

Разработчики пректа строительства авторского
ТОО "Институт "Агропромпроект"
БИН 981240000725
Эксперт по авторскомй надзору
_____ Костенко А.Ю.
Приказ от №35 от 13.12.2021 г.

Заказчик: ГУ «Управление строительства,архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST»

Наименование строительства и его адрес: Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Приложение 4-1 к приказу Министра индустрии и инфраструктурного развития РК от 05.08.2021 № 420

Справка № 2

о стоимости выполненных строительных работ и затрат

(по ресурсному методу)

февраль 2022 года

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	код	Наименование	код
		251	07.12.2021				

Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за февраль) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге (без НДС)						в т.ч. НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР по смете	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
Выполнение строительно-монтажные работы по объекту "Строительство теплого перехода между зданием ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области"	20 712 037,65	9 987 350,15							1 198 482,02	11 185 832,17

Сдал: (Подрядчик)

ТОО «KAZ СТРОЙ PLAST»

БИН 100340012679

Директор _____ **Мусин М.П.**

Эксперт технического надзора ТОО "Надеждаеф"
БИН 000540003705
Эксперт_____ **Клименко Л.В.**
№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017 г.
№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017 г.
№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017 г.

Принял: (Заказчик)

ГУ «Управление строительства,архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

БИН 170740004625

Принял (Заказчик) _____ _____
подпись **расшифровка подписи**

Приложение 50
к приказу Министерства финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012года № 562

Форма Р-1

Заказчик: Государственное учреждение ГУ «Управление строительства,архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

БИН 060140005827

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью «KAZ СТРОЙ PLAST»

БИН 100340012679

Акмолинская область ,г.Кокшетау,Е.Н.АУЕЛЬБЕКОВА ,179А,421

Договор № 251 от 07.12.2021г

номер документа	дата составления
2	28.02.2022

Акт выполненных работ (оказанных услуг)

№ п/п	Наименование работ (услуг)	Дата выполнения работ(оказания услуг)	Сведения об отчетах о научных исследованиях ,маркетинговых,консультационных и прочих услугах(дата,номер,получения страниц)(при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					Количество	Цена за единицу	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Выполнение строительно-монтажных работ по объекту: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ рентгенткабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанапйской области	Февраль 2022г		работа	1	11 185 832,17	11185832,17
	ИТОГО:						11 185 832,17

Сведения об использовании запасов,полученных от заказчика_____

Приложения :Перечень документов,в том числе отчет(ы) о маркетингах,научных исследованиях,консультационных и прочих услугах(обязательны при его (их) наличиина____страниц.

Сдал (Исполнитель)_____ / _____
должность подпись расшифровка подписи

Принял (Заказчик) _____ / Аскарова ДМ
должность подпись расшифровка подписи

Дата подписания(принятия)работ(услуг) " _____ _____2022г

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

РЕЕСТР 2

актов за февраль 2022 года

N п.п.	№ актов	№ смет	Наименование работ и затрат	Сумма, тенге
1	2	3	4	5
1	2-1	02-01-01	Общестроительные работы	4 387 632,23
2	2-2	02-01-01И	Общестроительные работы (изменения)	5 302 727,59
3	2-3	02-01-02	Отопление	881 757,58
4	2-4	02-01-03	Силовое оборудование, электроосвещение	315 001,65
5	2-5	02-01-04	Пожарная сигнализация	298 713,12
			ИТОГО:	**11 185 832,17**

Сдал:

Принял:

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт № 2-1

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за февраль 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Смета 02-01-01 Общестроительные работы										
			РАЗДЕЛ 1. Крыша (КР-6)										
			Водосливная система (АР-1)										
1	**78**	**1112-0101-0902 РСНБ РК 2015**	**Желоба подвесные. Устройство**	**м желобов**	**14,7**		**864,39**	**11,68**	**12707**	**172**	**7933**	**4283**	**18349**
			НР - 32 %, СП - 8%				**313,03**	**3,65**	**4602**	**54**		**1359**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,278	4,09	1126,12		4602				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0025	0,0367							
1.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,0011	0,01617		6084,00		98			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,01617		1346,00		22			
1.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,00735		5030,00		37			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,00735		1922,00		14			
1.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0009	0,01323		2743,00		36			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,01323		1346,00		18			
1.6		**2105-0302-0102**	**Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70**	**т**	**0,00169**	**0,024843**	**309851,00**				**7698**		
1.7		2113-0209-0202	Гвозди кровельные оцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4030-63)	кг	0,038	0,5586	422,00				236		
2	**79**	**1208-0101-1901 РСНБ РК 2015**	**Трубы водосточные. Навеска с подмостей**	**м труб**	**10,1**		**677,10**	**0,12**	**6839**	**1**	**2074**	**3430**	**11090**
			НР - 72%, СП - 8%				**471,64**	**--**	**4764**	**--**		**821**	
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3504	3,54	1346,13		4764				
2.2		3105-0602-1201	Люлька одноместная самоподъемная, 120 кг	маш.-ч	0,0003	0,00303		393,00		1			
2.3		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00095	0,009595	216144,00				2074		
3	**80**	**2110-0302-0101 РСНБ РК 2015**	**Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм**	**м**	**14,7**		**1512,00**	**--**	**22226**	**--**	**22226**	**--**	**24004**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1778**	

1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	81	2110-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	м	10,1	2005,00	--	20250	--	20250	--	21870
			СП - 8%			--	--	--	--		1620	
5	82	2110-0302-0103 РСНБ РК 2015	**Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	шт.	9	1839,00	--	16551	--	16551	--	17875
			СП - 8%			--	--	--	--		1324	
6	83	2110-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	шт.	3	1833,00	--	5499	--	5499	--	5939
			СП - 8%			--	--	--	--		440	
7	84	2110-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	шт.	3	785,00	--	2355	--	2355	--	2543
			СП - 8%			--	--	--	--		188	
8	85	2110-0302-0107 РСНБ РК 2015	**Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм**	шт.	17	757,00	--	12869	--	12869	--	13899
			СП - 8%			--	--	--	--		1030	
9	86	2110-0302-0108 РСНБ РК 2015	**Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм**	шт.	9	1010,00	--	9090	--	9090	--	9817
			СП - 8%			--	--	--	--		727	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**108386**	**173**	**98847**	**7713**	**125386**
								9366	**54**	--	**9287**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**108386**				
		Материалы		Тенге				**10007**				
		Всего заработная плата		Тенге					**9420**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**88840**				
			Накладные расходы	Тенге				**7713**				
			Сметная прибыль	Тенге				**9287**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**125386**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
			Сметная заработная плата	Тенге					**9420**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**125386**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
			Сметная заработная плата	Тенге					**9420**			

РАЗДЕЛ 2. Проемы (АР-6)

Витраж алюминиевый

10	93	1110-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол**	м2 перегородок (за вычетом проемов)	4,88	844,23	18,32	4120	89	--	3650	8392
			НР - 90%; СП - 8%			825,91	5,21	4030	25		622	
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,6923 3,38	1192,86		4030				

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,0166							
10.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0373	0,182024		14,00		3			
10.4		3105-0101-0103	Краны башенные, 10 т	маш.-ч	0,0012	0,005856		6409,00		38			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,005856		1346,00		8			
10.5		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,005368		5030,00		27			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,005368		1922,00		10			
10.6		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0553	0,269864		16,00		4			
10.7		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,005368		2743,00		15			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,005368		1346,00		7			
10.8		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0373	0,182024		18,00		3			
11	**94**	**1110-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы дверные внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей**	**м2**	**2,05**		**1710,28**	**37,92**	**3506**	**77**	**803**	**2392**	**6370**
			НР - 90%, СП - 8%				**1281.16**	**15,27**	**2626**	**31**		**472**	
11.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,07	2,2	1192,83		2626				
11.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0104	0,0213							
11.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0035	0,007175		5030,00		36			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,007175		1922,00		14			
11.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0034	0,00697		2209,00		15			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,00697		1126,00		8			
11.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0627	0,128535		16,00		2			
11.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,007175		2743,00		20			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,007175		1346,00		10			
11.7		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1222	0,25051		18,00		5			
11.8		**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,24**	**0,492**	**1630,00**				**802**		
12	**95**	**2109-0304-0102 РСНБ РК 2015**	**Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	**м2**	**4,88**		**30448,00**	**--**	**148586**	**--**	**148586**	**--**	**160473**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11887**	
13	**96**	**2109-0304-0202 РСНБ РК 2015**	**Двери внутренние для конструкций витражей из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом из закаленного стекла**	**м2**	**2,05**		**56847,00**	**--**	**116536**	**--**	**116536**	**--**	**125859**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9323**	
							Двери алюминиевые						
14	**97**	**1110-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей /Д-1/**	**м2**	**4,68**		**1438,33**	**33,87**	**6731**	**159**	**1906**	**4258**	**11869**
			НР - 90%, СП - 8%				**996,96**	**14,06**	**4666**	**66**		**879**	
14.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,8521	3,99	1170,06		4666				
14.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0096	0,0449							
14.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0032	0,014976		5030,00		75			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,014976		1922,00		29			
14.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0032	0,014976		2209,00		33			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,014976		1126,00		17			
14.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0358	0,167544		16,00		3			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0032	0,014976		2743,00		41			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0032	0,014976		1346,00		20			
14.7		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0754	0,352872		18,00		6			
14.8		**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,25**	**1,17**	**1630,00**				**1907**		
15	**98**	**2109-0302-1012 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные наружные из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерными стеклопакетами ДМА С 24-15 ГОСТ 23747-2015 /24-19,5/**	**м2**	**4,68**		**47283,00**	**--**	**221284**	**--**	**221284**	**--**	**238987**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17703**	
16	**99**	**1110-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей /Д-2/**	**м2**	**2,4**		**1949,08**	**37,92**	**4678**	**91**	**1291**	**2999**	**8291**
			НР - 96%; СП - 5%				**1373,26**	**15,27**	**3296**	**37**		**614**	
16.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,15	2,76	1193,06		3296				
16.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0104	0,025							
16.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0035	0,0084		5030,00		42			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0084		1922,00		16			
16.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0034	0,00816		2209,00		18			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,00816		1126,00		9			
16.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0627	0,15048		16,00		2			
16.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0035	0,0084		2743,00		23			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0035	0,0084		1346,00		11			
16.7		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,1222	0,29328		18,00		5			
16.8		**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,33**	**0,792**	**1630,00**				**1291**		
17	**100**	**2109-0302-1015 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные наружные из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм окрашенных, однопольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерными стеклопакетами ДМА С 24-09 ГОСТ 23747-2015 /24-10/**	**м2**	**2,4**		**84734,00**	**--**	**203362**	**--**	**203362**	**--**	**219631**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**16269**	
18	**103**	**1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Доводчики дверные. Установка**	**шт.**	**5**		**1281,28**	**2,38**	**6406**	**12**	**--**	**4412**	**11684**
			НР - 69%; СП - 8%				**1278,90**	**--**	**6394**	**--**		**865**	
18.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,07	5,36	1192,91		6394				
18.2		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,1698	0,849		14,00		12			
19	**104**	**2109-0404-0102 РСНБ РК 2015**	**Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**5**		**3966,00**	**--**	**19830**	**--**	**19830**	**--**	**21416**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1586**	
20	**105**	**1108-0201-0703 РСНБ РК 2015**	**Решетки приямков металлические. Установка /Решетка для вытирания ног Антикаблук, размером 400х3000 мм/**	**т металлических изделий**	**0,0142**		**593418,65**	**9135,36**	**8427**	**130**	**7580**	**711**	**9869**
			НР - 93%; СП - 8%				**50463,90**	**3351,54**	**717**	**48**		**731**	
20.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	42,3	0,6007	1193,69		717				

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	2,49	0,0354							
20.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,69	0,009798		6084,00		60			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,69	0,009798		1346,00		13			
20.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	1,8	0,02556		2743,00		70			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,8	0,02556		1346,00		34			
20.5		2102-0402-0102	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:3 ГОСТ 28013-98	м3	0,75	0,01065	18489,00				197		
20.6		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,06	0,000852	216144,00				184		
20.7		**2106-0801-0101**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**1**	**0,0142**	**497899,00**				**7070**		
20.8		2204-0501-0803	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5	0,071	1817,00				129		
			Деталь отделки внутренних оконных откосов (АР-3)										
21	**106**	**1110-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Облицовка откосов "Сэндвич" панелями**	**м откоса**		**48,6666667**	**441,31**	**5,36**	**21477**	**261**	**2975**	**16514**	**41030**
			НР - 90%; СП - 8%				**374,81**	**2,22**	**18241**	**108**		**3039**	
21.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,303	14,75	1237,01		18241				
21.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0014	0,0681							
21.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00068	0,033093		5030,00		166			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00068	0,033093		1922,00		64			
21.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00068	0,033093		2743,00		91			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00068	0,033093		1346,00		45			
21.5		3104-0202-0202	Электромиксер строительный, ручной. Мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,0024	0,1168		29,00		3			
21.6		**2110-0502-0102**	**Герметик акриловый, 310 мл ГОСТ 25621-83**	**шт.**	**0,094**	**4,574667**	**527,00**				**2411**		
21.7		2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,001	0,048667	302,00				15		
21.8		2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,1425	6,935	78,00				541		
21.9		2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,001	0,048667	184,00				9		
22	**107**	**2109-0205-0307 РСНБ РК 2015**	**Отливы оконные из ПВХ профилей шириной 210 мм ГОСТ 23166-99/Деталь пластиковая облицовки откосов/**	**м**		**48,6666667**	**464,00**	**–**	**22581**	**–**	**22581**	**–**	**24388**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1807**	
23	**108**	**1110-0405-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Установка на внешние углы откосов дверных и оконных проемов**	**м уголка**		**48,6666667**	**459,61**	**0,63**	**22368**	**30**	**5542**	**15126**	**40494**
			НР - 90%; СП - 8%				**345,12**	**0,23**	**16796**	**11**		**3000**	
23.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,279	13,58	1237,00		16796				
23.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0049							
23.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0063	0,3066		14,00		4			
23.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00007	0,003407		5030,00		17			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,003407		1922,00		7			
23.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00007	0,003407		2743,00		9			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,003407		1346,00		5			
23.6		**2106-0902-0903**	**Уголок перфорированный оцинкованный**	**м**	**1,01**	**49,153333**	**56,00**				**2753**		
23.7		**2205-0101-0302**	**Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**0,6656**	**32,392533**	**86,00**				**2786**		
23.8		2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0003	0,0146	184,00				3		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**809892**	**849**	**752276**	**50062**	**928753**
									56766	**326**	**–**	**68797**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				93888				
		Материалы	Тенге				20096				
		Всего заработная плата	Тенге					50698			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				22581				
		Накладные расходы	Тенге				45650				
		Сметная прибыль	Тенге				11164				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				150702				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					50698			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				716004				
		Всего заработная плата	Тенге					6394			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				709598				
		Накладные расходы	Тенге				4412				
		Сметная прибыль	Тенге				57633				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				778049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					6394			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				928751				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге					57092			
		РАЗДЕЛ 3. Внутренняя отделка помещений (АР-1)									
		Потолки									
24	109	**1110-0403-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19** **Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах**	**м2 потолка**	**69**		**2825,41**	**14,36**	**194953**	**991**	**109011**	**76802**	**293495**
		НР - 90%, СП - 8%									
24.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,9779	67,48	**1231,18**	**5,56**	**84951**	**384**		**21740**
24.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	0,2346	1259,00		84951			
24.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0017	0,1173		5030,00		590		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,1173		1922,00		225		
24.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0282	1,9458		16,00		31		
24.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0017	0,1173		2743,00		322		
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0017	0,1173		1346,00		158		
24.6	3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0025	0,1725		219,00		38		
24.7	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0079	0,5451		18,00		10		
24.8	2106-0903-0301	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,65	44,85	19,00				852	
24.9	**2106-0904-0101**	**Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм**	**шт.**	**1,78**	**122,82**	**44,00**				**5404**	
24.10	2106-0904-0201	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	0,16	11,04	19,00				210	
24.11	2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	1,725	302,00				521	
24.12	**2203-0201-0405**	**Листы гипсокартонные влагостойкие с повышенной сопротивляемостью воздействию открытого пламени ГКЛВО толщиной 12,5 мм СТ РК EN 520-2012**	**м2**	**1,03**	**71,07**	**786,00**				**55861**	
24.13	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,367	25,323	78,00				1975	
24.14	2113-0211-0612	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	1,3029	89,9001	1,00				90	
24.15	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0001	0,0069	184,00				1	
24.16	2113-0809-1303	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	0,6677	46,0713	50,00				2304	
24.17	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,7003	48,3207	32,00				1546	
24.18	2113-0809-1305	Лента армирующая бумажная	м	1,3188	90,9972	10,00				910	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.19		2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,03016	2,08104	1313,00				2732		
24.20		**2113-0207-0430**	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	**кг**	**0,09**	**6,21**	**809,00**				**5024**		
24.21		2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,6798	46,9062	92,00				4315		
24.22		**2106-0902-1601**	**Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015**	**м**	**2,8634**	**197,5746**	**138,00**				**27265**		
25	**110**	**1115-0206-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 отделываемой поверхности**	**69**		**743,05**	**3,22**	**51270**	**222**	**14809**	**29046**	**86742**
25.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,7)	чел-ч	0,41	28,29	**525,21**	**0,99**	**36239**	**68**		**6425**	
25.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0483	1280,98		36239				
25.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0002	0,0138		5030,00		69			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0138		1922,00		27			
25.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,0207		2209,00		46			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0207		1126,00		23			
25.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0138		2743,00		38			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0138		1346,00		19			
25.6		3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0067	0,4623		150,00		69			
25.7		2113-0802-9901	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	0,025	1,725	302,00				521		
25.8		**2205-0101-0302**	**Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,096**	**144,624**	**86,00**				**12438**		
25.9		2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0006	0,0414	184,00				8		
25.10		2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1171	8,0799	228,00				1842		
26	**111**	**1115-0405-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**69**		**377,64**	**0,77**	**26057**	**53**	**5826**	**16163**	**45598**
26.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,2207	15,23	**292,43**	**0,38**	**20178**	**26**		**3378**	
26.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0207	1325,03		20178				
26.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0069		2209,00		15			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0069		1126,00		8			
26.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0138		2743,00		38			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0138		1346,00		19			
26.5		2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0009	0,0621	90,00				6		
26.6		**2204-0802-0210**	**Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,25**	**17,25**	**228,00**				**3933**		
26.7		**2204-0101-1801**	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,12**	**8,28**	**228,00**				**1888**		
27	**112**	**1115-0405-0114 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0113** *НР - 80%; СП - 8%*	**м2 окрашиваемой поверхности**	**69**		**195,16**	**0,32**	**13466**	**22**	**2363**	**8873**	**24127**
27.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,9)	чел-ч	0,1212	8,36	**160,59**	**0,16**	**11081**	**11**		**1787**	
27.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0069	1325,03		11081				
27.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00002	0,00138		2209,00		3			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,00138		1126,00		2			
27.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0069		2743,00		19			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0069		1346,00		9			
27.5		2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0006	0,0414	90,00				4		
27.6		**2204-0802-0210**	**Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,15**	**10,35**	**228,00**				**2360**		
			Стены										
28	**113**	**1211-0101-0211 РСНБ РК 2015**	**Штукатурка внутренних стен по камню и бетону. Ремонт цементно-известковым раствором при площади отдельных мест более 10 м2. Толщина слоя до 20 мм**	**м2**	**48**		**2170,52**	**14,80**	**104185**	**710**	**19412**	**60786**	**178169**
			НР - 72%, СП - 8%				**1751,32**	**7,54**	**84063**	**362**		**13198**	
28.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	1,47	70,46	1192,99		84063				
28.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0067	0,3216							
28.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0067	0,3216		2209,00		710			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0067	0,3216		1126,00		362			
28.4		**2102-0402-0206**	**Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,022**	**1,056**	**18378,00**				**19407**		
28.5		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,0035	0,168	24,00				4		
29	**114**	**1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**159**		**921,23**	**7,53**	**146476**	**1197**	**35186**	**88382**	**253647**
			НР - 80%, СП - 8%				**692,41**	**2,42**	**110093**	**385**		**18789**	
29.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,5314	84,49	1302,99		110093				
29.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0017	0,2703							
29.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0795		5030,00		400			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0795		1922,00		153			
29.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0007	0,1113		2209,00		246			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0007	0,1113		1126,00		125			
29.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0795		2743,00		218			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0795		1346,00		107			
29.6		3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,014	2,226		150,00		334			
29.7		**2205-0104-0101**	**Смеси сухие - гипсовые штукатурки стандартные СТ РК 1168-2006**	**кг**	**4,192**	**666,528**	**40,00**				**26661**		
29.8		2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0013	0,2067	184,00				38		
29.9		2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,2341	37,2219	228,00				8487		
30	**115**	**1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**159**		**330,30**	**0,77**	**52518**	**122**	**13427**	**31224**	**90441**
			НР - 80%, СП - 8%				**245,09**	**0,38**	**38969**	**60**		**6699**	
30.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,1881	29,91	1302,97		38969				
30.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,0477							
30.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,0159		2209,00		35			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0159		1126,00		18			
30.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0002	0,0318		2743,00		87			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0002	0,0318		1346,00		43			
30.5		2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0009	0,1431	90,00				13		
30.6		**2204-0802-0210**	**Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	**кг**	**0,25**	**39,75**	**228,00**				**9063**		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
30.7		2204-0101-1801	**Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	0,12	19,08	228,00				4350		
31	116	1115-0405-0112 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами. Добавлять на следующий слой к норме 11-150405-0111**	м2 окрашиваемой поверхности	159		163,31	0,32	25966	50	5446	16396	45751
			НР - 80% СП - 8%				128,74	0,16	20470	25		3389	
31.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0988	15,71	1303,06		20470				
31.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0159							
31.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00002	0,00318		2209,00		7			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,00318		1126,00		4			
31.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0001	0,0159		2743,00		44			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0159		1346,00		21			
31.5		2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,0006	0,0954	90,00				9		
31.6		2204-0802-0210	**Краски водно-дисперсионные акрилатные ВД-АК-111 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007**	кг	0,15	23,85	228,00				5438		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					614891	3367	205480	327672	1017970
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					406044	1321	--	75405	
			Материалы	Тенге					614891				
			Всего заработная плата	Тенге					205477				
			Накладные расходы	Тенге						407365			
			Сметная прибыль	Тенге					327672				
			ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге					75405				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1017968				
			Сметная заработная плата	Тенге									318
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге						407365			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1017968				
			Сметная заработная плата	Тенге						407365			318

РАЗДЕЛ 4. Полы (АР-1)

Сер.2.244-1 в.6 ТД 382

32	120	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство**	м2 изолируемой поверхности	40,9		344,33	30,86	14083	1262	--	12637	28857
			НР - 94% СП - 8%				313,47	15,22	12821	622		2138	
32.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,258	10,55	1215,01		12821				
32.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0116	0,4744							
32.3		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0018	0,07362		2209,00		163			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0018	0,07362		1126,00		83			
32.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0098	0,40082		2743,00		1099			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0098	0,40082		1346,00		540			
33	121	2111-0401-0304 РСНБ РК 2015	**Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 40 кг/м3 до 44 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012**	м3	6,31905		35777,00	--	226077	--	226077	--	244163
			СП - 8%				--	--	--	--		18086	
34	122	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	40,96		725,55	29,51	29719	1209	14235	13969	47183
			НР - 94% СП - 8%				348,52	14,30	14275	586		3495	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,356	14,58	978,96		14275				
34.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0127	0,5202							
34.3		3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0907	3,715072		16,00		59			
34.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0127	0,520192		2209,00		1149			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0127	0,520192		1126,00		586			
34.5		**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,835584**	**16994,00**				**14200**		
34.6		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,035	1,4336	24,00				34		
35	**123**	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**										
			НР - 94%; СП - 8%	**м2 стяжки**	**41**		**383,96**	**20,04**	**15742**	**822**	**14213**	**1029**	**18113**
35.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0176	0,7216	**17,24**	**9,46**	**707**	**388**		**1342**	
35.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0084	0,3444	979,77		707				
35.3		3104-0101-0201	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,0928	3,8048		16,00		61			
35.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0084	0,3444		2209,00		761			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0084	0,3444		1126,00		388			
35.5		**2102-0401-2805**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,0204**	**0,8364**	**16994,00**				**14214**		
36	**125**	**1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**										
			НР - 94%; СП - 8%	**м2 покрытия**	**72**		**3503,55**	**132,96**	**252256**	**9573**	**165514**	**76629**	**355195**
36.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,8984	64,68	**1071,79**	**60,43**	**77169**	**4351**		**26311**	
36.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0446	3,21	1193,00		77169				
36.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0026	0,1872		5030,00		942			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,0026	0,1872		1922,00		360			
36.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,005	0,36		2209,00		795			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,005	0,36		1126,00		405			
36.5		3403-0102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	0,0286	2,0592		89,00		183			
36.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,037	2,664		2743,00		7307			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел	чел-ч	0,037	2,664		1346,00		3586			
36.7		3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,0088	0,6336		123,00		78			
36.8		3104-0202-0201	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,0248	1,7856		150,00		268			
36.9		2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,02	1,44	90,00				130		
36.10		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,00192	0,13824	24,00				3		
36.11		**2205-0102-0102**	**Смеси сухие - усиленный клей для плитки СТ РК 1168-2006**	**кг**	**7,65**	**550,8**	**59,00**				**32497**		
36.12		2205-0107-0103	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,75	54	64,00				3456		
36.13		2204-0101-1801	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,1	7,2	228,00				1642		
36.14		**2206-0301-0125**	**Плитки керамогранитные матовые толщиной 8 мм СТ РК 1954-2010**	**м2**	**1,02**	**73,44**	**1740,00**				**127786**		
37	**126**	**1111-0101-4003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах**										
			НР - 94%; СП - 8%	**м плинтусов**	**77,04**		**224,20**	**2,27**	**17272**	**175**	**10411**	**6348**	**25510**
37.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,0666	5,13	**86,78**	**0,88**	**6686**	**68**		**1890**	
37.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0007	0,0539	1303,09		6686				
37.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0133	1,024632		14,00		14			
37.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0003	0,023112		2209,00		51			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,023112		1126,00		26			
37.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0201	1,548504		16,00		25			
37.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,030816		2743,00		85			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,030816		1346,00		41			
37.7		**2206-0401-9901**	**Плинтуса поливинилхлоридные ГОСТ 19111-2001**	**м**	**1,01**	**77,8104**	**125,00**				**9726**		
37.8		2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,011	0,84744	809,00				686		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**555149**	**13041**	**430450**	**110612**	**719021**
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**111658**	**6015**	--	**53262**	
		Материалы		Тенге					**555149**				
		Всего заработная плата		Тенге					**204374**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге						**117673**			
			Накладные расходы	Тенге					**226077**				
			Сметная прибыль	Тенге					**110612**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**53262**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**719023**				
			Сметная заработная плата	Тенге						**117673**			**101**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**719023**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч						**117673**			**101**
			Сметная заработная плата	Тенге									

РАЗДЕЛ 5. Фасад (АР-3,6)

Наружные стены (АР-6)

38	**130**	**1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14**	**Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны**	**м2 поверхности облицовки**	**91**		**214,58**	**0,22**	**19527**	**20**	**16265**	**2601**	**23898**
			ПР - 80%; СП - 8%				**35,63**	**0,10**	**3242**	**9**		**1770**	
38.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0288	2,62	1237,03		3242				
38.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0091							
38.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,00002	0,00182		5030,00		9			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,00182		1922,00		4			
38.4		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,00003	0,00273		2209,00		6			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00003	0,00273		1126,00		3			
38.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00002	0,00182		2743,00		5			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00002	0,00182		1346,00		2			
38.6		**2110-0404-0103**	**Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м2**	**м2**	**1,03**	**93,73**	**91,00**				**8529**		
38.7		**2113-0816-2806**	**Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида 10х160 мм**	**шт.**	**5**	**455**	**17,00**				**7735**		
39	**131**	**2111-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 100-110 /ПЖ-100/**	**м3**	**11,536**		**21148,00**	--	**243963**	--	**243963**	--	**263480**
			СП - 8%				--	--	--	--		**19517**	
40	**133**	**1115-0108-1901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Устройство наружных оконных откосов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм**	**м**	**45**		**2076,50**	**5,67**	**93442**	**255**	**72522**	**16573**	**118817**

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 80%, СП - 8%										
40.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3925	17,66	459,22 1169,99	1,15	20665 20665	52		8801	
40.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,027							
40.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	3,0375		14,00		43			
40.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,027		5030,00		136			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,027		1922,00		52			
40.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	0,171		16,00		3			
40.6		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	0,3375		219,00		74			
40.7		**2106-0902-1301**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	**м**	**1,05**	**47,25**	**260,00**				**12285**		
40.8		2110-0502-0104	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,043	1,935	952,00				1842		
40.9		2113-0211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	61,65	2,00				123		
40.10		**2113-0814-1201**	**Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**м**	**1,05**	**47,25**	**724,00**				**34209**		
40.11		**2113-0814-1501**	**Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм**	**м**	**1,05**	**47,25**	**505,00**				**23861**		
40.12		2113-0211-0427	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	0,141795	1423,00				202		
41	**134**	**1115-0108-1902 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Устройство наружных оконных отливов из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм**	**м**	**15**		**1474,85**	**5,67**	**22123**	**85**	**15150**	**5524**	**29859**
			НР - 80%, СП - 8%				**459,22**	**1,15**	**6888**	**17**		**2212**	
41.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,3925	5,89	1169,94		6888				
41.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,009							
41.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0675	1,0125		14,00		14			
41.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0006	0,009		5030,00		45			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0006	0,009		1922,00		17			
41.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0038	0,057		16,00		1			
41.6		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0075	0,1125		219,00		25			
41.7		**2106-0902-1301**	**Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм**	**м**	**1,05**	**15,75**	**260,00**				**4095**		
41.8		2110-0502-0104	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,043	0,645	952,00				614		
41.9		2113-0211-0601	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	20,55	2,00				41		
41.10		**2113-0816-3407**	**Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием**	**м**	**1,05**	**15,75**	**656,00**				**10332**		
41.11		2113-0211-0427	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	0,047265	1423,00				67		
42	**135**	**1211-0103-0401 РСНБ РК 2015 прим.**	**Устройство основания под штукатурку из металлической сетки по кирпичным и бетонным поверхностям**	**м2**	**8**		**2255,88**	**3,59**	**18047**	**29**	**11862**	**4442**	**24288**
			НР - 72%, СП - 8%				**769,49**	**1,75**	**6156**	**14**		**1799**	
42.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2)	чел-ч	0,816	6,53	943,01		6156				
42.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0013	0,0104							
42.3		3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001	0,008		28,00		0			
42.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0013	0,0104		2743,00		29			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0013	0,0104		1346,00		14			
42.5		**2105-0308-1202**	**Сетка тканая с квадратными ячейками группы 2 без покрытия из низкоуглеродистой проволоки ГОСТ 3826-82**	**м2**	**1,1**	**8,8**	**1348,00**				**11862**		

Обшивка наружного и внутреннего углов

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	136	1112-0101-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Планки кровель торцевые (ветровые) из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м планки	57		1993,47	1535,22	113628	87508	2387	39786	165687
			НР - 92% СП - 85%				416,37	342,33	23733	19513		12273	
43.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,3366	19,19	1236,98		23733				
43.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1782	10,16							
43.3		3105-0601-0104	Автогидроподъемники, высота подъема 28 м	маш.-ч	0,177	10,089		8586,00		86624			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,177	10,089		1922,00		19391			
43.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0009	0,0513		5030,00		258			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0009	0,0513		1922,00		99			
43.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,121	6,897		16,00		110			
43.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,0171		2743,00		47			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,0171		1346,00		23			
43.7		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0375	2,1375		219,00		468			
43.8		**2113-0208-0228**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,039468**	**2,249676**	**1061,00**				**2387**		
44	**137**	**2110-0102-0106 РСНБ РК 2015**	**Планка угла наружного для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**6,5**		**943,00**	**--**	**6130**	**--**	**6130**	**--**	**6620**
							--	**--**	**--**	**--**		**490**	
45	**138**	**2110-0102-0105 РСНБ РК 2015**	**Планка угла внутреннего для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80**	**м**	**17,5**		**943,00**	**--**	**16502**	**--**	**16502**	**--**	**17822**
							--	**--**	**--**	**--**		**1320**	
46	**139**	**2110-0102-0104 РСНБ РК 2015**	**Планка торцевая для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80 /планка начальная/**	**м**	**33**		**1024,00**	**--**	**33792**	**--**	**33792**	**--**	**36495**
							--	**--**	**--**	**--**		**2703**	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**567154**	**87897**	**418573**	**68926**	**686966**
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**60684**	**19605**	**--**	**50885**	
			Материалы	Тенге					**567154**				
			Всего заработная плата	Тенге					**118184**				
			Стоимость материалов и конструкций	Тенге						**80289**			
			Накладные расходы	Тенге					**300387**				
			Сметная прибыль	Тенге					**68926**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**50885**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**686965**				
			Сметная заработная плата	Тенге									**63**
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге						**80289**			
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч					**686965**				
			Сметная заработная плата	Тенге									**63**
			ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**						**80289**			
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										**3478096**
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**644518**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**105327**			
			- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**27321**			
			- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**1905626**		
			- Накладные расходы	Тенге								**564985**	
			- Сметная прибыль	Тенге								**257636**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				**3478096,00**				
		Оборудование					**0,00**				
		Временные здания и сооружения 2,9%					**100864,78**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%					**78737,14**				
		Непредвиденные затраты 2%					**73153,96**				
		Всего по акту в текущих ценах 2021 г. (К-1,050036)					**3917528,78**				
	НДС 12%		Тенге				**470103,45**				
	Стоимость строительно-монтажных работ		**Тенге**				**4387632,23**				

Сдал: (Подрядчик)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

БИН 100340012679

Директор _____ **Мусин М.Ш.**

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда-С"

БИН 000540003705

Эксперт _____ **Клименко Л.В.**

ИИН

№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017

№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017

№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017

Принял: (Заказчик)

ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

БИН 170740004625

Главный специалист _____ **Алпысбаев М.Ж.**

Разработчики проекта строительства авторского

ТОО "Институт "Агропромпроект"

БИН 981240000725

Эксперт по авторскому надзору

_____ **Костенко А.Ю.**

Приказ от №35 от 13.12.2021 г.

расценки проверены Радкова

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт № 2-2

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за февраль 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Смета 02-01-01И Общестроительные работы (изменения)										
			РАЗДЕЛ 1. Фундаменты										
1	13	1108-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м3 кладки**	**14,3**		**31559,82**	**1588,10**	**451305**	**22710**	**335777**	**91277**	**585989**
			НР - 93%, СП - 8%				**6490,76**	**372,71**	**92818**	**5330**		**43407**	
1.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	5,44	77,8	1193,00		92818				
1.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2769	3,96							
1.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,248	3,5464		6084,00		21576			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,248	3,5464		1346,00		4773			
1.4		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0289	0,41327		2743,00		1134			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0289	0,41327		1346,00		556			
1.5		**2102-0401-2809**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,216**	**3,0888**	**15353,00**				**47422**		
1.6		**2103-0101-0504**	**Кирпич керамический утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм x 120 мм x 88 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,2926**	**4,18418**	**68912,00**				**288340**		
1.7		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,044	0,6292	24,00				15		
2	14	1108-0201-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка /прижимная стенка/. Из кирпича размером 250x120x88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м3 кладки**	**15,648**		**33117,46**	**2190,24**	**518222**	**34272**	**384327**	**99701**	**667357**
			НР - 93%, СП - 8%				**6366,50**	**484,56**	**99623**	**7582**		**49434**	
2.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 2,7)	чел-ч	5,95	93,11	1070,00		99623				
2.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,36	5,63							
2.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,36	5,63328		6084,00		34273			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,36	5,63328		1346,00		7582			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2.4		2102-0401-2802	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,216	3,379968	13137,00				44403		
2.5		**2103-0101-0504**	**Кирпич керамический утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,308**	**4,819584**	**68912,00**				**332127**		
2.6		2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0023	0,03599	216144,00				7779		
2.7		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,046	0,719808	24,00				17		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**969527**	**56982**	**720104**	**190978**	**1253346**
									192441	**12912**	**–**	**92841**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**969527**				
			Материалы	Тенге					**720104**				
			Всего заработная плата	Тенге						**205353**			
			Накладные расходы	Тенге					**190978**				
			Сметная прибыль	Тенге					**92841**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1253346**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**181**
			Сметная заработная плата	Тенге						**205353**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**1253346**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**181**
			Сметная заработная плата	Тенге						**205353**			

РАЗДЕЛ 2. Стены

3	**15**	**1108-0201-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ТЧ 08 табл.1 п.3.1**	**Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9**	**м3 кладки**	**1,48**		**35711,50**	**2555,28**	**52853**	**3782**	**36228**	**12722**	**70822**
			НР - 93%; СП - 8%				**8677,98**	**565,32**	**12843**	**837**		**5246**	
3.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,8)	чел-ч	6,66	9,86	1302,96		12843				
3.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,42	0,6216							
3.3		3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,42	0,6216		6084,00		3782			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,42	0,6216		1346,00		837			
3.4		**2102-0401-2809**	**Раствор готовый кладочный тяжелый цементно-известковый марки М50 ГОСТ 28013-98**	**м3**	**0,198**	**0,29304**	**15353,00**				**4499**		
3.5		**2103-0101-0504**	**Кирпич керамический утолщенный рядовой полнотелый марки М125, размерами 250 мм х 120 мм х 88 мм ГОСТ 530-2012**	**1000 шт.**	**0,31108**	**0,460398**	**68912,00**				**31727**		
3.6		2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,05	0,074	24,00				2		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**52853**	**3782**	**36228**	**12722**	**70822**
									12843	**837**	**–**	**5246**	
			Стоимость общестроительных работ	Тенге					**52853**				
			Материалы	Тенге					**36228**				
			Всего заработная плата	Тенге						**13680**			
			Накладные расходы	Тенге					**12722**				
			Сметная прибыль	Тенге					**5246**				
			ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**70821**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
			Сметная заработная плата	Тенге						**13680**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**70821**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11**
			Сметная заработная плата	Тенге						**13680**			

РАЗДЕЛ 3. Крыша (КР-6)

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	**16**	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**139,5**		**3642,12**	**21,54**	**508076**	**3005**	**409088**	**89334**	**645202**
			НР - 92%; СП - 8%				**688,05**	**8,02**	**95983**	**1119**		**47793**	
4.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5663	79	1214,99		95983				
4.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,6278							
4.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,4743		5030,00		2386			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,4743		1922,00		912			
4.4		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	4,1013		13,00		53			
4.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	9,0675		16,00		145			
4.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,15345		2743,00		421			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,15345		1346,00		207			
4.7		**2110-0104-0707**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**1,15**	**160,425**	**2483,00**				**398335**		
4.8		**2204-0201-9905**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**2,79**	**1055,00**				**2943**		
4.9		**2113-0208-0228**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,0426**	**5,9427**	**1061,00**				**6305**		
4.10		2113-0211-0427	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	1,056712	1423,00				1504		
5	**17**	**1112-0101-0410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м примыканий**	**8,2**		**632,87**	**15,08**	**5190**	**124**	**983**	**3776**	**9683**
			НР - 92%; СП - 8%				**497,89**	**2,65**	**4083**	**22**		**717**	
5.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,4025	3,3	1237,09		4083				
5.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0015	0,0123							
5.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0011	0,00902		5030,00		45			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,00902		1922,00		17			
5.4		3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,063	0,5166		32,00		17			
5.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,054	0,4428		16,00		7			
5.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,00328		2743,00		9			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,00328		1346,00		4			
5.7		3403-0101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,015	0,123		219,00		27			
5.8		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,127	1,0414		18,00		19			
5.9		**2110-0502-0104**	**Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83**	**шт.**	**0,07**	**0,574**	**952,00**				**546**		
5.10		2113-0207-1009	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 6 мм х 60 мм	шт.	2,02	16,564	4,00				66		
5.11		2204-0201-9905	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,01	0,082	1055,00				87		
5.12		**2113-0208-0228**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,03264**	**0,267648**	**1061,00**				**284**		
6	**18**	**2110-0105-0304 РСНБ РК 2015**	**Лист стальной оцинкованный плоский толщиной стали 0,5 мм с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003**	**м2**	**9,2**		**2177,00**	**--**	**20028**	**--**	**20028**	**--**	**21630**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1602**	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3				**Тенге**					**533294**	**3129**	**430099**	**93110**	**676515**
									100066	**1141**	**--**	**50112**	
Стоимость общестроительных работ				Тенге					**533294**				
Материалы				Тенге					**410071**				
Всего заработная плата				Тенге						**101207**			
Стоимость материалов и конструкций				Тенге					**20028**				
			Накладные расходы	Тенге					**93110**				
			Сметная прибыль	Тенге					**50112**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					676516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									83
		Сметная заработная плата	Тенге						101207			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					676516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									83
		Сметная заработная плата	Тенге						101207			
		РАЗДЕЛ 4. Проемы (АР-6)										
		Двери										
7	19	**1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2**	**3,69**		**2668,04**	**51,36**	**9845**	**190**	**1575**	**5630**	**16713**
			НР - 69%; СП - 8%				**2189,77**	**21,55**	**8080**	**80**		**1238**	
7.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	1,87	6,91	1169,96		8080				
7.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0147	0,0542							
7.3		3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0842	0,310698		14,00		4			
7.4		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0049	0,018081		5030,00		91			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0049	0,018081		1922,00		35			
7.5		3403-0202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0082	0,030258		32,00		1			
7.6		3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0048	0,017712		2209,00		39			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0048	0,017712		1126,00		20			
7.7		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,005	0,01845		2743,00		51			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005	0,01845		1346,00		25			
7.8		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,053	0,19557		18,00		4			
7.9		2107-0201-0304	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00044	0,001624	25045,00				41		
7.10		**2110-0502-1901**	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	**шт.**	**0,18**	**0,6642**	**1630,00**				**1083**		
7.11		**2113-0201-1204**	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,3901**	**1,439469**	**314,00**				**452**		
8	**20**	**2109-0402-0603 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные противопожарные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014**	**м2**	**1,845**		**41833,00**	**–**	**77182**	**–**	**77182**	**–**	**83357**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**6175**	
9	**21**	**2109-0402-0601 РСНБ РК 2015**	**Блоки дверные стальные противопожарные утепленные однопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014**	**м2**	**1,845**		**53639,00**	**–**	**98964**	**–**	**98964**	**–**	**106881**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**7917**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		**Тенге**					**185991**	**190**	**177721**	**5630**	**206951**
									8080	**80**	**–**	**15330**	
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**185991**				
		Материалы		Тенге					**1575**				
		Всего заработная плата		Тенге						**8160**			
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**176146**				
			Накладные расходы	Тенге					**5630**				
			Сметная прибыль	Тенге					**15330**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**206951**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7
			Сметная заработная плата	Тенге						**8160**			
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**206951**				
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									7

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						8160			
		РАЗДЕЛ 5. Фасад (АР-3,6)										
		Карнизы, подшивка навесов (АР-3)										
10	**22**	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	**м2 кровли**	**69**		**786,67**	**21,54**	**54280**	**1486**	**5319**	**44187**	**106344**
			НР - 92%; СП - 8%				**688,05**	**8,02**	**47475**	**553**		**7877**	
10.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5663	39,07	1214,98		47475				
10.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0045	0,3105							
10.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0034	0,2346		5030,00		1180			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0034	0,2346		1922,00		451			
10.4		3403-0102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0294	2,0286		13,00		26			
10.5		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,065	4,485		16,00		72			
10.6		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	0,0759		2743,00		208			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,0759		1346,00		102			
10.7		**2204-0201-9905**	**Краска аэрозольная, объемом 400 мл**	**шт.**	**0,02**	**1,38**	**1055,00**				**1456**		
10.8		**2113-0208-0228**	**Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,0426**	**2,9394**	**1061,00**				**3119**		
10.9		2113-0211-0427	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,522675	1423,00				744		
11	**23**	**2110-0104-0707 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	**м2**	**69**		**2483,00**	**--**	**171327**	**--**	**171327**	**--**	**185033**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**13706**	
		Наружные стены (АР-6)											
12	**24**	**1115-0109-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов**	**м2 поверхности облицовки**	**91**		**2039,10**	**14,13**	**185558**	**1286**	**--**	**147608**	**359819**
			НР - 80%; СП - 8%				**2024,97**	**2,61**	**184272**	**238**		**26653**	
12.1		1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	1,64	148,97	1237,00		184272				
12.2		3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0016	0,1456							
12.3		3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0008	0,0728		5030,00		366			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0728		1922,00		140			
12.4		3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2408	21,9128		16,00		351			
12.5		3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0008	0,0728		2743,00		200			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,0728		1346,00		98			
12.6		3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,2254	20,5114		18,00		369			
13	**25**	**2106-0901-1601 РСНБ РК 2015**	**Панели фасадные алюминиевые (металлосайдинг "Евробрус" RAL 8017)**	**м2**	**91**		**8420,00**	**--**	**766220**	**--**	**766220**	**--**	**827518**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**61298**	
14	**26**	**2113-0211-0902 РСНБ РК 2015**	**Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: металлические и композитные кассеты**	**м2**	**91**		**5262,00**	**--**	**478842**	**--**	**478842**	**--**	**517149**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**38307**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		**Тенге**					**1656227**	**2772**	**1421708**	**191795**	**1995863**
									231747	**791**	**--**	**147841**	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге					**890007**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				5319				
	Всего заработная плата		Тенге					232538			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				650169				
		Накладные расходы	Тенге				191795				
		Сметная прибыль	Тенге				86543				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1168345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	Тенге					232538			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				766220				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				766220				
		Сметная прибыль	Тенге				61298				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				827518				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1995863				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								188
		Сметная заработная плата	Тенге					232538			
		ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								**4203497**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				545177				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					66855			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					15761			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2785860		
		- Накладные расходы	Тенге							494235	
		- Сметная прибыль	Тенге							311370	

ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	**4203497,00**
Оборудование		**0,00**
Временные здания и сооружения 2,9%		**121901,41**
Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%		**95158,77**
Непредвиденные затраты 2%		**88411,14**
Всего по акту в текущих ценах 2021 г. (К-1,050036)		**4734579,06**
НДС 12%	Тенге	**568148,53**
Стоимость строительно-монтажных работ	**Тенге**	**5302727,59**

Сдал: (Подрядчик)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

БИН 100340012679

Директор _____ **Мусин М.Ш.**

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда -С"
БИН 000540003705
Эксперт _____ **Клименко Л.В.**
ИИН
№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017
№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017
№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017

Принял: (Заказчик)
ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»
БИН 170740004625

Главный специалист _____ **Алпысбаев М.Ж.**

Разработчики проекта строительства авторского
ТОО "Институт "Агропромпроект"
БИН 981240000725
Эксперт по авторскому надзору
_____ **Костенко А.Ю.**
Приказ от №35 от 13.12.2021 г.

расценки проверены Радкова

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт № 2-3

приемки выполненных строительно-монтажных работ
за февраль 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Смета 2-01-02 Отопление										
1	1	2304-0902-3117 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые с резьбой 3/4" "М"-"М", Т до +185°С, PN 35, DN 25, типа Giacomini ГОСТ 21345-2005**	шт.	4		3474,00	--	13896	--	13896	--	15008
			СП - 8%				--	--	--	--		1112	
2	2	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	4		1036,00	--	4144	--	4144	--	4476
			СП - 8%				--	--	--	--		332	
3	3	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт.	9		290,97	0,57	2619	6	84	2481	5508
			НР - 98%; СП - 8%				281,01	0,28	2529	3		408	
3.1	3.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,9)	чел-ч	0,1485	1,34	1892,26		2529				
3.2	3.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,0018							
3.3	3.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,000206	0,001854		2743,00		5			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000206	0,001854		1346,00		3			
3.4	3.4	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,005	0,045	320,00				14		
3.5	3.5	2204-0603-0108	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,005	0,045	620,00				28		
3.6	3.6	2204-0201-0616	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,01	0,09	469,00				42		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	**4**	**2305-1314-0104 РСНБ РК 2015**	**Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, прямой с резьбой R 3/4", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**9**		**10443,00**	**–**	**93987**	**–**	**93987**	**–**	**101506**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**7519**	
5	**5**	**1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Краны воздушные. Установка**	**комплект**	**9**		**485,00**	**–**	**4365**	**–**	**2752**	**1581**	**6421**
			НР - 98%; СП - 8%				**179,22**	**–**	**1613**	**–**		**476**	
5.1	5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,4)	чел-ч	0,1236	1,11	1450,02		1613				
5.2	5.2	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,01	0,09	320,00				29		
5.3	5.3	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	0,09	620,00				56		
5.4	**5.4**	**2304-0905-1815**	**Краны Маевского Т 130°С, PN 6, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**1**	**9**	**287,00**				**2583**		
5.5	5.5	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,18	469,00				84		
6	**6**	**1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	**кВт**	**12,276**		**1172,27**	**16,35**	**14391**	**201**	**5745**	**8344**	**24554**
			НР - 98%; СП - 8%				**687,93**	**5,63**	**8445**	**69**		**1819**	
6.1	6.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,5662	6,95	1214,99		8445				
6.2	6.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0039	0,0479							
6.3	6.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,001195	0,014667		5030,00		74			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,014667		1922,00		28			
6.4	6.4	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,001535	0,01884		2209,00		42			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001535	0,01884		1126,00		21			
6.5	6.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,001195	0,014667		2743,00		40			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001195	0,014667		1346,00		20			
6.6	6.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,20394	2,503567		18,00		45			
6.7	**6.7**	**2302-1104-0408**	**Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов**	**шт.**	**2,6**	**31,9176**	**180,00**				**5745**		
7	**7**	**2305-1001-0310 РСНБ РК 2015**	**Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005**	**секция**	**66**		**2161,00**	**–**	**142626**	**–**	**142626**	**–**	**154036**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**11410**	
8	**8**	**1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**35**		**1680,43**	**18,85**	**58815**	**660**	**43744**	**14375**	**79045**
			НР - 98%; СП - 8%				**411,75**	**7,34**	**14411**	**257**		**5855**	
8.1	8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3059	10,71	1346,00		14411				
8.2	8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	0,182							
8.3	8.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,02884		6084,00		175			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,02884		1346,00		39			
8.4	8.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,025235		5030,00		127			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,025235		1922,00		49			
8.5	8.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,126175		2743,00		346			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,126175		1346,00		170			
8.6	8.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,414575		27,00		11			
8.7	8.7	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0595	548,00				33		
8.8	8.8	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000046	622618,00				28		
8.9	8.9	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,09835	263,00				26		
8.10	8.10	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,021	320,00				7		
8.11	8.11	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,1855	620,00				115		
8.12	**8.12**	**2301-1306-0102**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм**	**м**	**1**	**35**	**1241,00**				**43435**		
8.13	8.13	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0044	0,154	184,00				28		
8.14	8.14	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,154	469,00				72		
9	**9**	**1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**71**		**1350,89**	**18,85**	**95913**	**1338**	**65341**	**29161**	**135080**
			НР - 98%; СП - 8%				**411,75**	**7,34**	**29234**	**521**		**10006**	
9.1	9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3059	21,72	1346,02		29234				
9.2	9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	0,3692							
9.3	9.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,058504		6084,00		356			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,058504		1346,00		79			
9.4	9.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,051191		5030,00		257			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,051191		1922,00		98			
9.5	9.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,255955		2743,00		702			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,255955		1346,00		345			
9.6	9.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,840995		27,00		23			
9.7	9.7	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,1207	548,00				66		
9.8	9.8	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000092	622618,00				57		
9.9	9.9	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,19951	263,00				52		
9.10	9.10	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0426	320,00				14		
9.11	9.11	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,3763	620,00				233		
9.12	**9.12**	**2301-1306-0103**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**71**	**911,00**				**64681**		
9.13	9.13	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0069	0,4899	184,00				90		
9.14	9.14	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,3124	469,00				147		
10	**10**	**1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**4**		**2003,86**	**18,85**	**8015**	**75**	**6293**	**1643**	**10431**
			НР - 98%; СП - 8%				**411,75**	**7,34**	**1647**	**29**		**773**	
10.1	10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4)	чел-ч	0,3059	1,22	1346,03		1647				
10.2	10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	0,0208							
10.3	10.3	3105-0101-0102	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	0,000824	0,003296		6084,00		20			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000824	0,003296		1346,00		4			
10.4	10.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,000721	0,002884		5030,00		15			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000721	0,002884		1922,00		6			
10.5	10.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,003605	0,01442		2743,00		40			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003605	0,01442		1346,00		19			
10.6	10.6	3106-0202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,011845	0,04738		27,00		1			
10.7	10.7	2105-0307-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,0017	0,0068	548,00				4		
10.8	10.8	2113-0701-0102	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,000001	0,000005	622618,00				3		
10.9	10.9	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,00281	0,01124	263,00				3		
10.10	10.10	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0006	0,0024	320,00				1		
10.11	10.11	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0053	0,0212	620,00				13		
10.12	**10.12**	**2301-1306-0105**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм**	**м**	**1**	**4**	**1562,00**				**6248**		
10.13	10.13	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,0176	0,0704	184,00				13		
10.14	10.14	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0044	0,0176	469,00				8		
11	**11**	**1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**110**		**89,82**	**1,28**	**9880**	**140**	**73**	**9473**	**20902**
			НР - 98%; СП - 8%				**87,88**	**--**	**9667**	**--**		**1548**	
11.1	11.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 5,3)	чел-ч	0,0516	5,68	1703,14		9667				
11.2	11.2	3204-0105-0501	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,01545	1,6995		83,00		141			
11.3	11.3	2113-0803-0901	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,0002	0,022	320,00				7		
11.4	**11.4**	**2204-0603-0108**	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	**кг**	**0,0002**	**0,022**	**620,00**				**14**		
11.5	**11.5**	**2113-0703-1405**	**Вода техническая**	**м3**	**0,01**	**1,1**	**24,00**				**26**		
11.6	**11.6**	**2204-0201-0616**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,0005**	**0,055**	**469,00**				**26**		
12	**12**	**2302-1104-0405 РСНБ РК 2015**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**2,13**		**537,00**	**--**	**1144**	**--**	**1144**	**--**	**1236**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**92**	
			Изоляция труб										
13	**13**	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2**	**м2**	**0,86**		**909,94**	**1,04**	**783**	**--**	**120**	**531**	**1419**
			НР - 80%; СП - 8%				**770,68**	**0,52**	**663**	**--**		**105**	
13.1	13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,3)	чел-ч	0,646	0,5556	1193,39		663				
13.2	13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0003							
13.3	13.3	3105-0602-0401	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	0,0001	0,000086		2209,00		0			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,000086		1126,00		0			
13.4	13.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,000258		2743,00		1			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,000258		1346,00		0			
13.5	13.5	2113-0803-1001	Ветошь	кг	0,003	0,00258	90,00				0		
13.6	13.6	2204-0603-0107	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,027	0,02322	836,00				19		
13.7	**13.7**	**2204-0201-0616**	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,246**	**0,21156**	**469,00**				**99**		

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
14	**14**	**1113-0301-1402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=3**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ЭП-773(полиуретановое покрытие "Вектор" расход 0,41 кг/м2)**	**м2**	**7,8**		**95,90**	**5,16**	**748**	**40**	**311**	**278**	**1108**
			НР - 69%; СП - 8%				**50,85**	**0,81**	**397**	**6**		**82**	
14.1	14.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,0411	0,3206	1238,38		397				
14.2	14.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,0047							
14.3	14.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00234		4557,00		11			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00234		1346,00		3			
14.4	14.4	3105-0402-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0003	0,00234		28,00		0			
14.5	14.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0003	0,00234		2743,00		6			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0003	0,00234		1346,00		3			
14.6	14.6	3104-0301-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,0195	0,1521		152,00		23			
14.7	14.7	2113-0816-3431	Отвердитель	т	0,000012	0,000094	606490,00				57		
14.8	14.8	2204-0601-0703	Растворители для лакокрасочных материалов N 646 ГОСТ 18188-72	т	0,00006	0,000468	543563,00				254		
15	**15**	**2113-0801-0606 РСНБ РК 2015**	**Грунтовка полиуретановая двухкомпонентная для защиты металлических конструкций от воздействия агрессивных сред, адгезия покрытия 1 балл**	**кг**	**3,198**		**2029,00**	**–**	**6489**	**–**	**6489**	**–**	**7008**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**519**	
16	**16**	**1126-0101-0901 РСНБ РК 2015**	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75**	**м3 изоляции**	**1,56**		**40457,90**	**1776,94**	**63114**	**2772**	**19997**	**31684**	**102381**
			НР - 76%; СП - 8%				**25862,20**	**861,44**	**40345**	**1344**		**7584**	
16.1	16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,1)	чел-ч	18,85	29,41	1372,00		40345				
16.2	16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,64	0,9984							
16.3	16.3	3204-0106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,63	0,9828		34,00		33			
16.4	16.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,64	0,9984		2743,00		2739			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,64	0,9984		1346,00		1344			
16.5	**16.5**	**2105-0107-0701**	**Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73**	**т**	**0,0106**	**0,016536**	**131985,00**				**2183**		
16.6	16.6	2105-0112-0603	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,78	1,2168	1530,00				1862		
16.7	16.7	2105-0307-1002	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,53	0,8268	158,00				131		
16.8	16.8	2105-0307-1003	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,01	1,5756	132,00				208		
16.9	16.9	2110-0406-0301	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,002204	0,003438	460527,00				1583		
16.10	16.10	2113-0211-0301	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00004	0,000062	1588641,00				99		
16.11	**16.11**	**2105-0104-0303**	**Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80**	**т**	**0,0265**	**0,04134**	**337008,00**				**13932**		
17	**17**	**2111-0203-0204 РСНБ РК 2015**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**1,56**		**17127,00**	**–**	**26718**	**–**	**26718**	**–**	**28855**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**2137**	
			ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									**698974**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**108951**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					5232			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					2229			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						433464		
		- Накладные расходы	Тенге							99551	
		- Сметная прибыль	Тенге							51777	
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге				**698974,00**				
		Оборудование					**0,00**				
		Временные здания и сооружения 2,9%					**20270,25**				
		Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%					**15823,37**				
		Непредвиденные затраты 2%					**14701,35**				
		Всего по акту в текущих ценах 2021 г. (К-1,050036)					**787284,41**				
	НДС 12%		Тенге				**94473,17**				
	Стоимость строительно-монтажных работ		**Тенге**				**881757,58**				

Сдал: (Подрядчик)

ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

БИН 100340012679

Директор _____ Мусин М.Ш.

Эксперт технического надзора ТОО "Надежда -С"
БИН 000540003705
Эксперт _____ Клименко Л.В.
ИИН
№ аттестата KZ78VJE00023625 от 02.03.2017
№ аттестата KZ70VJE00066546 от 02.03.2017
№ аттестата KZ67VJE00024707 от 02.03.2017

Принял: (Заказчик)
ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»
БИН 170740004625

Главный специалист _____ Алпысбаев М.Ж.

Разработчики проекта строительства авторского
ТОО "Институт "Агропромпроект"
БИН 981240000725
Эксперт по авторскому надзору
_____Костенко А.Ю.
Приказ от №35 от 13.12.2021 г.

расценки проверены Годкова

Заказчик: ГУ «Управление строительства, архитектуры и градостроительства акимата Костанайской области»

Подрядчик: ТОО "KAZ СТРОЙ PLAST"

Наименование стройки: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Наименование объекта: Строительство теплого перехода между зданиями ЦРБ и рентгенкабинетом в селе Малая Чураковка Алтынсаринского района Костанайской области

Договор: № 251 от 07.12.2021 года

Акт № 2-4

приемки выполненных строительно-монтажных работ

за февраль 2022 года

Составлен(а) в текущих ценах на 2020 г.

№ п/п	№ поз в смете	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			Смета 02-01-03 Силовое оборудование, электроосвещение										
1	1	1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка**	шт.	3		1410,68	--	4232	--	38	3020	7832
			НР - 72%, СП - 8%				1398,00	--	4194	--		580	
1.1	1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 4,2)	чел-ч	1	3	1398,00		4194				
1.2	1.2	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,00006	633851,00				38		
2	2	2307-0204-1302 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-63 1Р 10А 4,5 кА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1		409,00	--	409	--	409	--	442
			СП - 8%				--	--	--	--		33	
3	3	2307-0204-1806 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД-4 4Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1		3738,00	--	3738	--	3738	--	4037
			СП - 8%				--	--	--	--		299	
4	4	2307-0204-1801 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД-2 2Р 16А 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1		2493,00	--	2493	--	2493	--	2692
			СП - 8%				--	--	--	--		199	
5	5	1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды**	шт.	11		558,67	3,89	6145	43	752	3865	10811

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
			НР - 72%; СП - 8%				**486,35**	**1,63**	**5350**	**18**		**801**	
5.1	5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,3863	4,25	1259,03		5350				
5.2	5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,011							
5.3	5.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0005	0,0055		5030,00		28			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0055		1922,00		11			
5.4	5.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0005	0,0055		2743,00		15			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0055		1346,00		7			
5.5	5.5	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,000032	0,000347	23004,00				8		
5.6	5.6	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0031	0,0341	448,00				15		
5.7	**5.7**	**2404-0207-2502**	**Сжимы соединительные**	**100 шт.**	**0,0204**	**0,2244**	**951,00**				**213**		
5.8	**5.8**	**2307-0105-0201**	**Держатель светильника**	**10 шт.**	**0,102**	**1,122**	**460,00**				**516**		
6	**6**	**2307-0102-1303 РСНБ РК 2015**	**Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО01-2х36-012 ГОСТ 17677-82 / светодиодный ДПО-2х18 ВОХ/**	**шт.**	**7**		**5088,00**	**--**	**35616**	**--**	**35616**	**--**	**38465**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2849**	
7	**7**	**2307-0101-0340 РСНБ РК 2015**	**Светильники потолочные, тип НПП03-60/100-03 ГОСТ 17677-82**	**шт.**	**4**		**1409,00**	**--**	**5636**	**--**	**5636**	**--**	**6087**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**451**	
8	**8**	**1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Указатели световые настенные. Установка**	**шт.**	**2**		**697,80**	**16,39**	**1396**	**33**	**13**	**981**	**2567**
			НР - 72%; СП - 8%				**674,86**	**6,54**	**1350**	**13**		**190**	
8.1	8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,2)	чел-ч	0,5768	1,15	1170,25		1350				
8.2	8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,004	0,008							
8.3	8.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,06	0,12		14,00		2			
8.4	8.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,002	0,004		5030,00		20			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,004		1922,00		8			
8.5	8.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,002	0,004		2743,00		11			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002	0,004		1346,00		5			
8.6	**8.6**	**2113-0207-1204**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0102**	**0,0204**	**450,00**				**9**		
8.7	**8.7**	**2113-0809-0801**	**Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм**	**кг**	**0,003**	**0,006**	**652,00**				**4**		
9	**9**	**2308-0304-0111 РСНБ РК 2015**	**Оповещатели модели ЛЮКС-220 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010 /Световой указатель "Выход" аварийный на 1,5 часа, 3Вт, IP30, 220В, REXANT/**	**шт.**	**2**		**1757,00**	**--**	**3514**	**--**	**3514**	**--**	**3795**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**281**	
10	**10**	**2308-0306-0310 РСНБ РК 2015**	**Блок аварийного питания БАП200-3,0**	**шт**	**1**		**12850,00**	**--**	**12850**	**--**	**12850**	**--**	**13878**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1028**	
11	**11**	**2307-0104-0102 РСНБ РК 2015**	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт/+7 Вт/ ГОСТ 6825-91**	**шт.**	**18**		**226,00**	**--**	**4068**	**--**	**4068**	**--**	**4393**
			СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**325**	

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	12	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	4		194,82	0,19	779	–	5	557	1443
			НР - 72%; СП - 8%				193,45	0,09	774	–		107	
12.1	12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,1718	0,6872	1126,31		774				
12.2	12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0004							
12.3	12.3	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00007	0,00028		2743,00		1			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	0,00028		1346,00		0			
12.4	12.4	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00003	0,00012	23004,00				3		
12.5	12.5	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	0,0044	448,00				2		
13	13	2307-0206-0101 РСНБ РК 2015	**Переключатели кулачковые модели ПКП10-11 /О, положений "0-1", 10 А, 1Р/400 В /переключатель проходной Legrand Valena/**	шт.	2		2008,00	–	4016	–	4016	–	4337
			СП - 8%				–	–	–	–		321	
14	14	2307-0218-1502 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	1		330,00	–	330	–	330	–	356
			СП - 8%				–	–	–	–		26	
15	15	2307-0218-1504 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	1		346,00	–	346	–	346	–	374
			СП - 8%				–	–	–	–		28	
16	16	2307-0202-0601 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные распаячные для полых стен модели КМ41024, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм, типа ИЭК /коробка монтажная II-У/**	шт.	4		109,00	–	436	–	436	–	471
			СП - 8%				–	–	–	–		35	
17	17	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты 1Р31, тип У197 УХЛ3 /У194/**	шт.	8		42,00	–	336	–	336	–	363
			СП - 8%				–	–	–	–		27	
18	18	1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами**	м	165		370,58	2,54	61146	419	7109	38635	107763
			НР - 72%; СП - 8%				324,96	0,25	53618	41		7982	
18.1	18.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3,5)	чел-ч	0,2627	43,35	1236,99		53618				
18.2	18.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0165							
18.3	18.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0001	0,0165		5030,00		83			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0001	0,0165		1922,00		32			

1		2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18.4	18.4	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0385	6,3525		16,00		102			
18.5	18.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00004	0,0066		2743,00		18			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0066		1346,00		9			
18.6	18.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0729	12,0285		18,00		217			
18.7	**18.7**	**2113-0207-1204**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,017**	**2,805**	**450,00**				**1262**		
18.8	18.8	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0016	0,264	448,00				118		
18.9	**18.9**	**2404-0201-0646**	**Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017**	**10 шт.**	**0,12**	**19,8**	**227,00**				**4495**		
18.10	18.10	2306-1702-1401	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,66	1868,00				1233		
19	**19**	**2306-0144-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,1275**		**177804,00**	**–**	**22670**	**–**	**22670**	**–**	**24484**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**1814**	
20	**20**	**2306-0144-0504 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0204**		**276382,00**	**–**	**5638**	**–**	**5638**	**–**	**6089**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**451**	
21	**21**	**2306-0144-0901 РСНБ РК 2015**	**Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	**км**	**0,0204**		**296176,00**	**–**	**6042**	**–**	**6042**	**–**	**6525**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**483**	
22	**22**	**1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка**	**шт.**	**2**		**183,60**	**0,19**	**367**	**–**	**20**	**250**	**667**
			НР - 72%, СП - 8%				**173,74**	**0,08**	**347**	**–**		**49**	
22.1	22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (средний разряд 3)	чел-ч	0,1543	0,3086	1124,43		347				
22.2	22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0002							
22.3	22.3	3403-0302-0501	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0005	0,001		16,00		0			
22.4	22.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,00006	0,00012		2743,00		0			
			в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00006	0,00012		1346,00		0			
22.5	22.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0009	0,0018		18,00		0			
22.6	**22.6**	**2113-0207-1204**	**Дюбели распорные полипропиленовые**	**100 шт.**	**0,0204**	**0,0408**	**450,00**				**18**		
22.7	22.7	2113-0809-0501	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,0011	0,0022	448,00				1		
23	**23**	**2307-0220-0508 РСНБ РК 2015**	**Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013**	**шт.**	**1**		**296,00**	**–**	**296**	**–**	**296**	**–**	**320**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**24**	
24	**24**	**2307-0220-0804 РСНБ РК 2015**	**Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 3Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 380 В, степень защиты IP44 ГОСТ IEC 60309-1-2016**	**шт.**	**1**		**1401,00**	**–**	**1401**	**–**	**1401**	**–**	**1513**
			СП - 8%				**–**	**–**	**–**	**–**		**112**	
			ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**									**249704**
			В ТОМ ЧИСЛЕ:										
			- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**65633**				
			- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**495**			