ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **11-3**
Шифр стройки **Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Смета	1-1-1	Демонтажные работы	К9	Локальная смета Казахстана
2	6	Смета	2-1-1	Общестроительные работы	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный
Шифр стройки 11-3
Наименование объекта - Демонтажные работы
Шифр объекта 1-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: ДВ

Сметная стоимость	10325,433	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5233,776	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	3,128	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2023

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	**1203-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Демонтаж ограждения из кирпича. Разборка каменной кладки.**	**$м^3$ кладки**	**92**		**42863,76**	**7852,22**	**3943466**	**722404**	**--**	**2576665**	**7041742**
		НР - 72%; СП - 8%				**35011,54**	**3887,39**	**3221062**	**357640**		**521611**	
1.1	009-0118	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	22,5155	2071,426	1555,00		3221067				
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,6271	149,6932							
1.3	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	1,4575	134,09		4367,00		585571			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4575	134,09		2287,00		306664			
1.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1696	15,6032		7343,00		114574			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1696	15,6032		3267,00		50976			
1.5	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	2,915	268,18		83,00		22259			
2	**1219-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Очистка кровли существующего дома от мусора и грязи.**	**т**	**4,2**		**3639,41**	**--**	**15286**	**--**	**--**	**11006**	**28395**
		НР - 72%; СП - 8%				**3639,41**	**--**	**15286**	**--**		**2103**	
2.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,2718	9,54156	1602,00		15286				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	**1206-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Полотна дверные. Снятие.**	**м²**	**8,82**		**639,92**	**--**	**5644**	**--**	**--**	**4064**	**10484**
		НР - 72%; СП - 8%				**639,92**	**--**	**5644**	**--**		**777**	
3.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,3846	3,392172	1664,00		5645				
4	**1206-0101-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах.**	**шт.**	**3**		**3718,12**	**196,05**	**11154**	**588**	**--**	**7816**	**20487**
		НР - 72%; СП - 8%				**3522,07**	**96,24**	**10566**	**289**		**1518**	
4.1	009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,0779	6,2337	1695,00		10566				
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0421	0,1263							
4.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,042082	0,126246		4493,00		567			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,042082	0,126246		2287,00		289			
4.4	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,084058	0,252174		83,00		21			
5	**1146-0401-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок. Демонтаж существующих подъездных оконных блоков габаритами 1500x800 (h).Разборка.**	**м²**	**28,8**		**3085,83**	**262,65**	**88872**	**7564**	**--**	**61859**	**162790**
		НР - 72%; СП - 8%				**2823,18**	**160,00**	**81308**	**4608**		**12059**	
5.1	006-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1,6366	47,13408	1725,00		81306				
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0836	2,4077							
5.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,083592	2,40745		3142,00		7564			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,083592	2,40745		1914,00		4608			
6	**1207-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Отмостка асфальтобетонные. Разборка покрытия.**	**м²**	**59,2**		**1016,77**	**240,95**	**60193**	**14265**	**--**	**38041**	**106093**
		НР - 72%; СП - 8%				**775,82**	**116,65**	**45929**	**6906**		**7859**	
6.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,4053	23,99376	1914,00		45924				
6.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0492	2,9126							
6.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м³/мин	маш.-ч	0,039856	2,359475		4493,00		10601			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,039856	2,359475		2287,00		5396			
6.4	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,079712	4,71895		83,00		392			
6.5	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,009328	0,552218		5924,00		3271			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,009328	0,552218		2734,00		1510			
7	**1215-0103-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Демонтаж квартирных дымоходов. Разборка.**	**м²**	**49**		**994,76**	**24,98**	**48743**	**1224**	**--**	**34751**	**90173**
		НР - 72%; СП - 8%				**969,78**	**15,22**	**47519**	**746**		**6680**	
7.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,5067	24,8283	1914,00		47521				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,008	0,392							
7.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00795	0,38955		3142,00		1224			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00795	0,38955		1914,00		746			
		Кровля										
8	**1208-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Пароизоляция из рулонных материалов. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**687**		**295,92**	**0,28**	**203297**	**192**	**--**	**146235**	**377493**
		НР - 72%; СП - 8%				**295,64**	**--**	**203105**	**--**		**27961**	
8.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1845	126,7515	1602,00		203056				
8.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,008904	6,117048		32,00		196			
9	**1208-0101-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Окна слуховые прямоугольные двускатные. Разборка**	**окно**	**4**		**6022,05**	**2,07**	**24088**	**8**	**--**	**17338**	**44740**
		НР - 72%; СП - 8%				**6019,98**	**--**	**24080**	**--**		**3314**	
9.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	3,6178	14,4712	1664,00		24080				
9.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,06466	0,25864		32,00		8			
10	**1220-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Ограждения кровли металлические высотой до 1 м. Демонтаж**	**м**	**128**		**615,57**	**16,46**	**78793**	**2107**	**--**	**55884**	**145450**
		НР - 72%; СП - 8%				**599,11**	**7,27**	**76686**	**931**		**10774**	
10.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,313	40,064	1914,00		76682				
10.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0032	0,4096							
10.3	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0583	7,4624		33,00		246			
10.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00318	0,40704		4571,00		1861			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00318	0,40704		2287,00		931			
11	**1208-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**$м^2$ кровли**	**710**		**302,60**	**35,20**	**214846**	**24993**	**--**	**142398**	**385821**
		НР - 72%; СП - 8%				**267,40**	**11,15**	**189854**	**7917**		**28578**	
11.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1607	114,097	1664,00		189857				
11.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	3,479							
11.3	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,004876	3,46196		7220,00		24995			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004876	3,46196		2287,00		7918			
12	**1208-0101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок**	**$м^2$ кровли**	**710**		**436,89**	**22,19**	**310192**	**15755**	**--**	**215592**	**567844**
		НР - 72%; СП - 8%				**414,70**	**7,03**	**294437**	**4991**		**42060**	
12.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,2404	170,684	1725,00		294430				
12.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0031	2,201							
12.3	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,003074	2,18254		7220,00		15758			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003074	2,18254		2287,00		4991			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	**1208-0101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты**	**$м^2$ кровли**	**710**		**139,37**	**20,66**	**98953**	**14669**	**--**	**64035**	**176024**
		НР - 72%; СП - 8%				**118,71**	**6,55**	**84284**	**4651**		**13036**	
13.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,0713	50,623	1664,00		84237				
13.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0029	2,059							
13.3	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,002862	2,03202		7220,00		14671			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002862	2,03202		2287,00		4647			
14	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,6 0,7**	**Демонтаж покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.**	**$м^2$ кровли**	**710**		**781,72**	**23,94**	**555021**	**16997**	**--**	**501707**	**1141268**
		НР - 92%; СП - 8%				**757,78**	**10,30**	**538024**	**7313**		**84540**	
14.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,367	260,57	2065,00		538077				
14.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0034	2,414							
14.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,022226	15,780744		15,00		237			
14.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04914	34,8894		19,00		663			
14.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00257	1,824984		7343,00		13401			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00257	1,824984		3267,00		5962			
14.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000832	0,590436		4571,00		2699			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000832	0,590436		2287,00		1350			
15	**414-104-0501 РСНБ РК 2022**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**38,58**		**204,00**	**--**	**7870**	**--**		**--**	**8500**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**630**	
16	**412-101-0105 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**192,9**		**87,00**	**--**	**16782**	**--**		**--**	**18125**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1343**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**10325433**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**4837784**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**820766**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**395992**			
		- Перевозка грузов	Тенге					**24652**				
		- Накладные расходы	Тенге								**3877390**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**764843**	

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный
Шифр стройки 11-3
Наименование объекта - Общестроительные работы
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: ДВ

Сметная стоимость	131438,277	тыс.тенге
Сметная заработная плата	32171,265	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	14,799	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 1 квартал 2023

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В смете применены заготовительно-складские расходы к отпускной цене,принятых по прайс-листам,оборудования-1,2%,м/конструкций-0,75%,строительных материалов-2%)										
		РАЗДЕЛ 1.Монтажные работы										
		Фасад										
1	**1108-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка.**	**$м^2$ вертикальной проекции**	**3000**		**1368,08**	**73,06**	**4104240**	**219180**	**1133910**	**2059800**	**6657150**
		НР - 72%; СП - 8%				**917,05**	**36,56**	**2751150**	**109680**		**493110**	
1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4698	1409,4	1952,00		2751149				
1.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,016	48							
1.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015984	47,952		4571,00		219189			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015984	47,952		2287,00		109666			
1.4	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,00035	1,05	640519,00				672545		
1.5	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,00009	0,27	42738,00				11539		
1.6	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	0,034	102	4410,00				449820		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
2	**1211-0103-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов.**	**м²**	**2238**		**750,49**	**0,03**	**1679597**	**67**	**24977**	**1191287**	**3100548**
		НР - 72%; СП - 8%				**739,30**	**--**	**1654553**	**--**		**229664**	
2.1	009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,3787	847,5306	1952,00		1654380				
2.2	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00106	2,37228		32,00		76			
2.3	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,0003	0,6714	37184,00				24965		
2.4	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0001	0,2238	33,00				7		
3	**1211-0102-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Штукатурка фасадов. Ремонт сухой растворной смесью.**	**м²**	**2238**		**2289,25**	**141,24**	**5123342**	**316096**	**1264783**	**2753590**	**8507086**
		НР - 72%; СП - 8%				**1582,87**	**125,99**	**3542463**	**281966**		**630154**	
3.1	009-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,6095	1364,061	2597,00		3542466				
3.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0658	147,2604							
3.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,006042	13,521996		3142,00		42486			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006042	13,521996		1914,00		25881			
3.4	313-101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	0,059784	133,796592		2045,00		273614			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,059784	133,796592		1914,00		256087			
3.5	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	5,5	12309	84,00				1033956		
3.6	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,0041	9,1758	33,00				303		
3.7	**217-701-0201**	**Латекс синтетический СКС-65 ГП**	**кг**	**0,1**	**223,8**	**1030,00**				**230514**		
4	**1203-0101-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом.**	**м³ кладки**	**30**		**55886,48**	**2984,75**	**1676594**	**89543**	**1256017**	**258766**	**2090189**
		НР - 72%; СП - 8%				**11034,46**	**945,45**	**331034**	**28364**		**154829**	
4.1	009-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	5,9678	179,034	1849,00		331034				
4.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,4134	12,402							
4.3	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	0,4134	12,402		7220,00		89542			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4134	12,402		2287,00		28363			
4.4	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	м³	0,24	7,2	48114,00				346421		
4.5	213-101-0302	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	0,392	11,76	77343,00				909554		
4.6	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,044	1,32	33,00				44		
5	**1115-0213-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Фасады здания.Устройство обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель).**	**м²**	**2238**		**4413,08**	**37,32**	**9876473**	**83522**	**50713**	**7033027**	**18262259**
		НР - 72%; СП - 8%				**4353,10**	**11,55**	**9742238**	**25849**		**1352759**	
5.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,9034	4259,8092	2287,00		9742184				
5.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0042	9,3996							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
5.3	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,057096	127,780848		101,00		12906			
5.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00208	4,65504		7343,00		34182			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00208	4,65504		3267,00		15208			
5.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00208	4,65504		4571,00		21278			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00208	4,65504		2287,00		10646			
5.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,230568	516,011184		19,00		9804			
5.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,072592	162,460896		33,00		5361			
5.8	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,00212	4,74456	33,00				157		
5.9	**218-103-0203**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**$м^2$**	**0,0055**	**12,309**	**4108,00**				**50565**		
6	**Прайс лист**	**Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП ТРАВЕРТИН (1000х500).**	**$м^2$**	**1368**		**5610,00**	**--**	**7674480**	**--**	**7674480**	**--**	**8288438**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**613958**	
7	**Прайс лист**	**Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП СИЛИКАТ (1000х500).**	**$м^2$**	**330**		**5610,00**	**--**	**1851300**	**--**	**1851300**	**--**	**1999404**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**148104**	
8	**Прайс лист**	**Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП ДЕКАФЕ (1000х500).**	**$м^2$**	**540**		**5610,00**	**--**	**3029400**	**--**	**3029400**	**--**	**3271752**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**242352**	
9	**Прайс лист**	**Кафельный клей.**	**шт**	**1100**		**1452,59**	**--**	**1597849**	**--**	**1597849**	**--**	**1725680**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**127831**	
10	**Прайс лист**	**Нагель дюбель 8х135.**	**шт**	**23000**		**45,08**	**--**	**1036840**	**--**	**1036840**	**--**	**1119870**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**83030**	
11	**Прайс лист**	**Герметик аппликатонный(450мг).**	**шт**	**408**		**951,70**	**--**	**388294**	**--**	**388294**	**--**	**419359**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**31065**	
12	**Прайс лист**	**Клей пена.**	**шт**	**288**		**5334,96**	**--**	**1536468**	**--**	**1536468**	**--**	**1659386**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**122918**	
13	**Прайс лист**	**Грунтовка (10кг).**	**шт**	**20**		**3921,54**	**--**	**78431**	**--**	**78431**	**--**	**84705**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6274**	
14	**Прайс лист**	**Спец шпатлека.**	**кг**	**80**		**1162,07**	**--**	**92966**	**--**	**92966**	**--**	**100404**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		7438	
15	**1115-0111-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (боковой элемент).**	**м**	**560**		**503,88**	**4,99**	**282173**	**2794**	--	**202014**	**522923**
		НР - 72%; СП - 8%				**498,89**	**2,14**	**279378**	**1198**		**38735**	
15.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2416	135,296	2065,00		279386				
15.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,504							
15.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,008632	4,83392		19,00		92			
15.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000936	0,52416		4571,00		2396			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000936	0,52416		2287,00		1199			
15.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,028808	16,13248		19,00		307			
16	**Прайс лист**	**Наличник боковой НБ6 элемент).**	**пм**	**560**		**3005,36**	--	**1683002**	--	**1683002**	--	**1817643**
		СП - 8%				--	--	--	--		**134641**	
17	**1115-0111-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (карниз элемент).**	**м**	**330**		**208,28**	**1,69**	**68732**	**557**	--	**49256**	**127426**
		НР - 72%; СП - 8%				**206,59**	**0,71**	**68175**	**234**		**9438**	
17.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0983	32,439	2102,00		68187				
17.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0003	0,099							
17.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003432	1,13256		19,00		22			
17.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000312	0,10296		4571,00		471			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000312	0,10296		2287,00		235			
17.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0104	3,432		19,00		65			
18	**Прайс лист**	**Карниз КР5.**	**пм**	**330**		**4808,57**	--	**1586828**	--	**1586828**	--	**1713776**
		СП - 8%				--	--	--	--		**126948**	
19	**1115-0402-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады. Окраска фасадными красками с лесов по подготовленной поверхности.**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	**2452,3**		**273,41**	**0,99**	**670483**	**2428**	--	**481852**	**1244517**
		НР - 72%; СП - 8%				**272,42**	**0,48**	**668056**	**1177**		**92182**	
19.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1273	312,17779	2140,00		668060				
19.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,4905							
19.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,001248	3,06047		32,00		98			
19.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000208	0,510078		4571,00		2332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,510078		2287,00		1167			
20	**Прайс лист**	**Фасадная краска L040.**	**кг**	**120**		**3123,75**	--	**374850**	--	**374850**	--	**404838**
		СП - 8%				--	--	--	--		**29988**	
21	**Прайс лист**	**Фасадная краска Ral 7035.**	**кг**	**120**		**2704,82**	--	**324578**	--	**324578**	--	**350545**
		СП - 8%				--	--	--	--		**25967**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	**Прайс лист**	**Фасадная краска S158.**	**кг**	**168**		**2704,82**	**--**	**454410**	**--**	**454410**	**--**	**490764**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**36354**	
23	**Прайс лист**	**Фасадная краска L166.**	**кг**	**48**		**2704,82**	**--**	**129831**	**--**	**129831**	**--**	**140218**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**10387**	
24	**ПРайс лист**	**Фасадная краска Y 035.**	**кг**	**10**		**2704,82**	**--**	**27048**	**--**	**27048**	**--**	**29212**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2164**	
25	**Прайс лист**	**Фасадная краска Ral 667.**	**кг**	**5**		**2704,82**	**--**	**13524**	**--**	**13524**	**--**	**14606**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1082**	
26	**Прайс лист**	**Фасадная краска Ral 8002.**	**кг**	**70**		**2704,82**	**--**	**189337**	**--**	**189337**	**--**	**204484**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**15147**	
27	**Прайс лист**	**Доставка материалов до г.Атырау-г.Кульсары.**	**рейс**	**6**		**89285,71**	**--**	**535714**	**--**	**535714**	**--**	**578571**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**42857**	
		Проемы										
28	**1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах.**	**$м^2$**	**5,88**		**5482,66**	**82,57**	**32238**	**486**	**8100**	**17197**	**53390**
		НР - 72%; СП - 8%				**4022,44**	**39,56**	**23652**	**233**		**3955**	
28.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,0213	11,885244	1990,00		23652				
28.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0159	0,0935							
28.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,090936	0,534704		15,00		8			
28.4	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,008856	0,052073		33,00		2			
28.5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,005184	0,030482		3142,00		96			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005184	0,030482		1914,00		58			
28.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,005292	0,031117		7343,00		228			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005292	0,031117		3267,00		102			
28.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0054	0,031752		4571,00		145			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,031752		2287,00		73			
28.8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,05724	0,336571		19,00		6			
28.9	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,00044	0,002587	165495,00				428		
28.10	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,3901	2,293788	1609,00				3691		
28.11	**235-202-0118**	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)**	**шт.**	**0,18**	**1,0584**	**3762,00**				**3982**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный.	$м^2$	5,88		70933,00	--	417086	--	417086	--	450453
		СП - 8%				--	--	--	--		33367	
		Домофон										
30	1310-1001-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования.	шт.	2		10861,46	8,71	21723	17	--	15631	40342
		НР - 72%; СП - 8%				10852,75	2,18	21706	4		2988	
30.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	4,7454	9,4908	2287,00		21705				
30.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,001	0,002							
30.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,178398	0,356796		15,00		5			
30.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000954	0,001908		4571,00		9			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000954	0,001908		2287,00		4			
30.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,088298	0,176596		19,00		3			
31	248-405-0704 СпрСЦ 02.2023	Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг.	шт.	2		71938,00	--	143876	--	143876	--	155386
		СП - 8%				--	--	--	--		11510	
32	248-401-0756 СпрСЦ 02.2023	DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии.	шт.	2		141504,00	--	283008	--	283008	--	305649
		СП - 8%				--	--	--	--		22641	
33	248-401-0751 СпрСЦ 02.2023	ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг.	шт.	2		6711,00	--	13422	--	13422	--	14496
		СП - 8%				--	--	--	--		1074	
34	248-401-0753 СпрСЦ 02.2023	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M".	шт.	2		6687,00	--	13374	--	13374	--	14444
		СП - 8%				--	--	--	--		1070	
35	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40.	шт.	2		24848,00	--	49696	--	49696	--	53672
		СП - 8%				--	--	--	--		3976	
36	248-401-0503 СпрСЦ 02.2023	Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызова.	шт.	45		5602,00	--	252090	--	252090	--	272257
		СП - 8%				--	--	--	--		20167	
37	248-401-0404 СпрСЦ 02.2023	Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin).	шт.	45		994,00	--	44730	--	44730	--	48308
		СП - 8%				--	--	--	--		3578	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	**1310-0105-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях.**	**м**	**1415**		**306,51**	**39,10**	**433712**	**55326**	**1062**	**283778**	**774883**
		НР - 72%; СП - 8%				**266,66**	**11,88**	**377324**	**16810**		**57392**	
38.1	007-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	0,1166	164,989	2287,00		377330				
38.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0052	7,358							
38.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,005194	7,34951		7528,00		55327			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005194	7,34951		2287,00		16808			
38.4	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,00011	0,15565	986,00				153		
38.5	261-201-0318	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0003	0,4245	2143,00				910		
39	**1121-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах.**	**м**	**112**		**167,65**	**1,53**	**18777**	**171**	**1858**	**12067**	**33311**
		НР - 72%; СП - 8%				**149,54**	**0,10**	**16748**	**11**		**2467**	
39.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,0699	7,8288	2140,00		16754				
39.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,01242	1,39104		19,00		26			
39.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000022	0,002419		7343,00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000022	0,002419		3267,00		8			
39.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000011	0,00121		4571,00		6			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000011	0,00121		2287,00		3			
39.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,023544	2,636928		19,00		50			
39.6	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,005184	0,580608		124,00		72			
39.7	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,448	1800,00				806		
39.8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,2352	1150,00				270		
39.9	252-207-3981	Втулки В17	1000 шт.	0,00012	0,01344	21078,00				283		
39.10	**247-216-1101**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,0016**	**0,1792**	**2773,00**				**497**		
40	**1121-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением.**	**м**	**112**		**695,21**	**4,41**	**77864**	**494**	**1786**	**54449**	**142898**
		НР - 72%; СП - 8%				**674,86**	**0,35**	**75584**	**39**		**10585**	
40.1	004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3268	36,6016	2065,00		75582				
40.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,0112							
40.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,018144	2,032128		19,00		39			
40.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000076	0,008467		7343,00		62			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000076	0,008467		3267,00		28			
40.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000043	0,004838		4571,00		22			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000043	0,004838		2287,00		11			
40.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,034344	3,846528		19,00		73			
40.7	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	0,03456	3,87072		77,00		298			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
40.8	241-221-0104	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	0,73	81,76	17,00				1390		
40.9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,003066	0,343392	1150,00				395		
41	**241-207-0104 РСНБ РК 2022**	**Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм.**	**м**	**112**		**350,00**	**--**	**39200**	**--**	**39200**	**--**	**42336**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3136**	
42	**243-305-0101 РСНБ РК 2022**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50.**	**км**	**0,103**		**67792,00**	**--**	**6983**	**--**	**6983**	**--**	**7542**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**559**	
43	**243-305-0205 СпрСЦ 02.2023**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5.**	**км**	**1,16081**		**188606,00**	**--**	**218936**	**--**	**218936**	**--**	**236451**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**17515**	
44	**243-305-0401 СпрСЦ 02.2023**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80.**	**км**	**0,1545**		**209544,00**	**--**	**32375**	**--**	**32375**	**--**	**34965**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2590**	
45	**243-305-0502 СпрСЦ 02.2023**	**Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50.**	**км**	**0,1545**		**240505,00**	**--**	**37158**	**--**	**37158**	**--**	**40131**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2973**	
46	**1146-0302-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2.**	**отверстие**	**251**		**721,60**	**291,84**	**181122**	**73252**	**--**	**103555**	**307450**
		НР - 72%; СП - 8%				**429,76**	**143,26**	**107870**	**35958**		**22773**	
46.1	006-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	0,1908	47,8908	2252,00		107850				
46.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0626	15,7126							
46.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,06264	15,72264		4493,00		70642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,06264	15,72264		2287,00		35958			
46.4	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,12528	31,44528		83,00		2610			
47	**1110-0501-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Проемы оконные площадью до 2 $м^2$. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых.**	**$м^2$**	**28,8**		**7860,30**	**290,65**	**226377**	**8370**	**137355**	**61192**	**310575**
		НР - 72%; СП - 8%				**2800,41**	**150,60**	**80652**	**4337**		**23005**	
47.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,4072	40,52736	1990,00		80649				
47.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0712	2,0506							
47.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,032616	0,939341		3142,00		2951			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,032616	0,939341		1914,00		1798			
47.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,247212	7,119706		19,00		135			
47.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,038556	1,110413		4571,00		5076			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,038556	1,110413		2287,00		2540			
47.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,380916	10,970381		19,00		208			
47.7	**223-503-0502**	**Лента бутиловая диффузионная**	**м**	**0,71**	**20,448**	**123,00**				**2515**		
47.8	**223-503-0503**	**Лента ПСУЛ**	**м**	**0,0271**	**0,78048**	**263,00**				**205**		
47.9	**223-503-0504**	**Лента бутиловая**	**м**	**4,29**	**123,552**	**90,00**				**11120**		
47.10	**235-202-0118**	**Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)**	**шт.**	**1,14**	**32,832**	**3762,00**				**123514**		
48	**223-102-0103 РСНБ РК 2022**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной.**	**$м^2$**	**28,8**		**62141,00**	**--**	**1789661**	**--**	**1789661**	**--**	**1932834**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**143173**	
		Откосы наружные										
49	**1115-0108-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство.**	**м**	**1021,8**		**3092,86**	**6,33**	**3160284**	**6468**	**2323787**	**599122**	**4060163**
		НР - 72%; СП - 8%				**812,32**	**2,04**	**830029**	**2084**		**300757**	
49.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4082	417,09876	1990,00		830027				
49.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,6131							
49.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0702	71,73036		15,00		1076			
49.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003952	4,038154		19,00		77			
49.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000624	0,637603		7343,00		4682			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000624	0,637603		3267,00		2083			
49.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0078	7,97004		79,00		630			
49.7	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	1072,89	487,00				522497		
49.8	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	43,9374	1253,00				55054		
49.9	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	1399,866	2,00				2800		
49.10	261-107-0605	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	1072,89	954,00				1023537		
49.11	261-107-0608	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1,05	1072,89	665,00				713472		
49.12	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	3,219692	1995,00				6423		
50	**1115-0108-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 150 мм. Устройство.**	**м**	**255,5**		**2301,16**	**6,33**	**587946**	**1617**	**378781**	**149810**	**796776**
		НР - 72%; СП - 8%				**812,32**	**2,04**	**207548**	**521**		**59021**	
50.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4082	104,2951	1990,00		207547				
50.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0006	0,1533							
50.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0702	17,9361		15,00		269			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,003952	1,009736		19,00		19			
50.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000624	0,159432		7343,00		1171			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000624	0,159432		3267,00		521			
50.6	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	0,0078	1,9929		79,00		157			
50.7	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1,05	268,275	487,00				130650		
50.8	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,043	10,9865	1253,00				13766		
50.9	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1,37	350,035	2,00				700		
50.10	261-107-0815	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1,05	268,275	865,00				232058		
50.11	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,003151	0,80508	1995,00				1606		
		Откосы внутренние										
51	**1115-0204-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню.**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**543,25**		**5756,43**	**67,31**	**3127181**	**36566**	**888986**	**1601213**	**5106664**
		НР - 72%; СП - 8%				**4052,70**	**41,01**	**2201629**	**22279**		**378270**	
51.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,8616	1011,3142	2177,00		2201631				
51.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0214	11,6256							
51.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,021424	11,638588		3142,00		36568			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,021424	11,638588		1914,00		22276			
51.4	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,001	0,54325	37511,00				20378		
51.5	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,043	23,35975	37184,00				868609		
52	**1115-0203-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 25**	**Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм.**	**$м^2$ оштукатуриваемой поверхности**	**543,25**		**3073,74**	**30,83**	**1669809**	**16748**	**673364**	**710104**	**2570306**
		НР - 72%; СП - 8%				**1803,40**	**12,07**	**979697**	**6557**		**190393**	
52.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8427	457,796775	2140,00		979685				
52.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,005	2,7163							
52.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00208	1,12996		3142,00		3550			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00208	1,12996		1914,00		2163			
52.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001456	0,790972		7343,00		5808			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001456	0,790972		3267,00		2584			
52.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001456	0,790972		4571,00		3616			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001456	0,790972		2287,00		1809			
52.6	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,043992	23,898654		158,00		3776			
52.7	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,0038	2,06435	193,00				398		
52.8	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,117	63,56025	288,00				18305		
52.9	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	12,82	6964,465	94,00				654660		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53	**1115-0405-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Откосы подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям.**	**м² окрашиваемой поверхности**	**543,25**		**488,79**	**4,13**	**265535**	**2244**	**102288**	**116744**	**412864**
		НР - 72%; СП - 8%				**296,37**	**2,10**	**161003**	**1141**		**30585**	
53.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1435	77,956375	2065,00		160980				
53.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,4889							
53.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000104	0,056498		3142,00		178			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000104	0,056498		1914,00		108			
53.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000832	0,451984		4571,00		2066			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000832	0,451984		2287,00		1034			
53.5	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00052	0,28249	325091,00				91835		
53.6	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	0,05	27,1625	116,00				3151		
53.7	**218-103-0201**	**Ветошь**	**кг**	**0,001**	**0,54325**	**1117,00**				**607**		
53.8	**218-103-0203**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0,003**	**1,62975**	**4108,00**				**6695**		
54	**1119-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Головка воздушная Дымоход. Установка.**	**прибор**	**45**		**2422,38**	**95,08**	**109007**	**4279**	**42650**	**46238**	**167664**
		НР - 72%; СП - 8%				**1379,52**	**47,57**	**62078**	**2141**		**12420**	
54.1	004-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,6032	27,144	2287,00		62078				
54.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0208	0,936							
54.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0208	0,936		4571,00		4278			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0208	0,936		2287,00		2141			
54.4	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0022	0,099	408199,00				40412		
54.5	261-107-0431	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,011	0,495	423,00				209		
54.6	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,012	0,54	986,00				532		
54.7	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,9	605,00				545		
54.8	**241-703-0502**	**Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм**	**1000 шт.**	**0,002**	**0,09**	**10580,00**				**952**		
55	**ПРайс лист**	**Стоимость декоративных дымоходов.**	**шт**	**45**		**72857,14**	**--**	**3278571**	**--**	**3278571**	**--**	**3540857**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**262286**	
		Козырек										
56	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство.**	**м² кровли**	**15**		**7822,09**	**34,20**	**117331**	**513**	**97874**	**13799**	**141620**
		НР - 72%; СП - 8%				**1262,96**	**14,71**	**18944**	**221**		**10490**	
56.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6116	9,174	2065,00		18944				
56.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,0735							
56.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,031752	0,47628		15,00		7			
56.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0702	1,053		19,00		20			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003672	0,05508		7343,00		404			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003672	0,05508		3267,00		180			
56.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001188	0,01782		4571,00		81			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001188	0,01782		2287,00		41			
56.7	**224-103-0906**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**м²**	**1,15**	**17,25**	**5586,00**				**96359**		
56.8	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,3	1282,00				385		
56.9	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	0,639	1415,00				904		
56.10	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,113625	1995,00				227		
57	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Металлоконструкция козырька. Монтаж.**	**т конструкций**	**0,4**		**156812,52**	**31402,76**	**62725**	**12561**	**1592**	**38065**	**108854**
		НР - 72%; СП - 8%				**121429,80**	**10741,96**	**48572**	**4297**		**8063**	
57.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	61,02	24,408	1990,00		48572				
57.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	3,8966	1,5586							
57.3	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,108	0,0432		425,00		18			
57.4	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	3,4668	1,38672		8034,00		11141			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	3,4668	1,38672		2734,00		3791			
57.5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,09504	0,038016		15632,00		594			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,09504	0,038016		3904,00		148			
57.6	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1296	0,05184		7343,00		381			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1296	0,05184		3267,00		169			
57.7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2052	0,08208		4571,00		375			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,2052	0,08208		2287,00		188			
57.8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,5768	0,63072		82,00		52			
57.9	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0187	0,00748	11164,00				84		
57.10	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0.1 до 0.5 т	т	0,0002	0,00008	1032818,00				83		
57.11	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м³	0,00103	0,000412	139879,00				58		
57.12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00044	0,000176	1528659,00				269		
57.13	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м³	1,2	0,48	366,00				176		
57.14	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,36	0,144	153,00				22		
57.15	261-107-0446	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001	0,00004	2453940,00				98		
57.16	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00044	0,000176	278998,00				49		
57.17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00031	0,000124	628768,00				78		
57.18	236-104-0103	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0006	0,00024	738689,00				177		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57.19	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,03	0,012	2173,00				26		
57.20	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00194	0,000776	605068,00				470		
57.21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	0,004	836,00				3		
58	**222-525-0201 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т.**	**т**	**0,4**		**1035403,00**	**--**	**414161**	**--**	**414161**	**--**	**447294**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**33133**	
59	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза.**	**$м^2$**	**11,6**		**253,60**	**4,92**	**2942**	**57**	**1805**	**786**	**4026**
		НР - 72%; СП - 8%				**93,12**	**0,95**	**1080**	**11**		**298**	
59.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0443	0,51388	2102,00		1080				
59.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0046							
59.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000208	0,002413		32,00		0			
59.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000208	0,002413		7528,00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,002413		2287,00		6			
59.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000208	0,002413		4571,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,002413		2287,00		6			
59.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01352	0,156832		177,00		28			
59.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000325	612933,00				199		
59.8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002088	768895,00				1605		
		Отмостка										
60	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под отмостку щебеночное. Устройство.**	**$м^3$ основания**	**6**		**16453,52**	**2890,36**	**98721**	**17342**	**71707**	**12893**	**120543**
		НР - 72%; СП - 8%				**1612,01**	**1372,40**	**9672**	**8234**		**8929**	
60.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,918	5,508	1756,00		9672				
60.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5832	3,4992							
60.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,4968	2,9808		4493,00		13393			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4968	2,9808		2287,00		6817			
60.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,9936	5,9616		17,00		101			
60.5	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0864	0,5184		7423,00		3848			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0864	0,5184		2734,00		1417			
60.6	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,15	6,9	10388,00				71677		
60.7	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,15	0,9	33,00				30		
61	**1113-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Пропитка щебня мастикой.**	**$м^3$**	**6**		**64355,13**	**6299,57**	**386131**	**37798**	**206591**	**116259**	**542582**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**23623,60**	**3288,32**	**141742**	**19730**		**40191**	
61.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,44	68,64	2065,00		141742				
61.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,2717	7,6302							
61.3	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,559104	3,354624		919,00		3083			
61.4	321-208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,25844	1,55064		6752,00		10470			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,38766	2,32596		3267,33		7600			
61.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,884	5,304		4571,00		24245			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,884	5,304		2287,00		12130			
61.6	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,108	0,648	196409,00				127273		
61.7	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0197	0,1182	176376,00				20848		
61.8	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00197	0,01182	77199,00				912		
61.9	**217-701-0101**	**Мука андезитовая кислотоупорная**	**т**	**0,108**	**0,648**	**88825,00**				**57559**		
62	**1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Устройство бетонной отмостки шириной 1,0м t=100мм; L=1000мм. Устройство из бетона В15.**	**$м^3$**	**13**		**51623,93**	**1831,90**	**671111**	**23814**	**616933**	**26054**	**752938**
		НР - 72%; СП - 8%				**2335,72**	**447,80**	**30364**	**5821**		**55773**	
62.1	002-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,458	18,954	1602,00		30364				
62.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1958	2,5454							
62.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,1944	2,5272		9329,00		23576			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1944	2,5272		2287,00		5780			
62.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,5184	6,7392		23,00		155			
62.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001404	0,018252		4571,00		83			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001404	0,018252		2287,00		42			
62.6	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,02	13,26	44787,00				593876		
62.7	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,002	0,026	33,00				1		
62.8	**218-103-0206**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0,25**	**3,25**	**7094,00**				**23056**		
		Пандус										
63	**1101-0102-0326 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$.**	**$м^3$ грунта**	**4**		**285,48**	**270,86**	**1142**	**1083**	**5**	**261**	**1515**
		НР - 72%; СП - 8%				**13,39**	**77,27**	**54**	**309**		**112**	
63.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0084	0,0336	1602,00		54				
63.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0237	0,0948							
63.3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,005605	0,022421		9704,00		218			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005605	0,022421		3267,00		73			
63.4	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0.5 до 0.65 $м^3$. масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,018047	0,072187		11995,00		866			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,018047	0,072187		3267,00		236			
63.5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,00012	0,00048	10236,00				5		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64	**412-101-0105 РСНБ РК 2022**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км.**	**т·км**	**33,4**		**87,00**	**--**	**2906**	**--**		**--**	**3138**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**232**	
65	**1101-0107-1802 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Планировка вручную. Группа грунтов 2.**	**$м^2$ спланированной поверхности**	**40**		**266,66**	**--**	**10666**	**--**	**--**	**7680**	**19814**
		НР - 72%; СП - 8%				**266,66**	**--**	**10666**	**--**		**1468**	
65.1	001-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,1393	5,572	1914,00		10665				
66	**1101-0104-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м.**	**$м^3$ грунта**	**4**		**83,02**	**83,02**	**332**	**332**	**--**	**82**	**447**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**28,40**	**--**	**114**		**33**	
66.1	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0124	0,0496							
66.2	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,01242	0,04968		6684,00		332			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01242	0,04968		2287,00		114			
67	**1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками.**	**$м^3$ уплотненного грунта**	**4**		**285,72**	**129,30**	**1143**	**517**	**--**	**637**	**1923**
		НР - 72%; СП - 8%				**156,42**	**64,84**	**626**	**259**		**142**	
67.1	001-0110	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,1166	0,4664	1341,00		625				
67.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0284	0,1136							
67.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,02835	0,1134		4493,00		510			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02835	0,1134		2287,00		259			
67.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,1134	0,4536		17,00		8			
68	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под пандус щебеночное. Устройство.**	**$м^3$ основания**	**4**		**16453,52**	**2890,36**	**65814**	**11562**	**47804**	**8595**	**80362**
		НР - 72%; СП - 8%				**1612,01**	**1372,40**	**6448**	**5490**		**5953**	
68.1	002-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,918	3,672	1756,00		6448				
68.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5832	2,3328							
68.3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	0,4968	1,9872		4493,00		8928			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,4968	1,9872		2287,00		4545			
68.4	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,9936	3,9744		17,00		68			
68.5	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0864	0,3456		7423,00		2565			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0864	0,3456		2734,00		945			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
68.6	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,15	4,6	10388,00				47785		
68.7	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,15	0,6	33,00				20		
69	**1113-0701-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Пропитка щебня мастикой.**	**$м^3$**	**4**		**64355,13**	**6299,57**	**257421**	**25198**	**137729**	**77506**	**361721**
		НР - 72%; СП - 8%				**23623,60**	**3288,32**	**94494**	**13153**		**26794**	
69.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	11,44	45,76	2065,00		94494				
69.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,2717	5,0868							
69.3	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,559104	2,236416		919,00		2055			
69.4	321-208-0201	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	0,25844	1,03376		6752,00		6980			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1,5 чел.	чел-ч	0,38766	1,55064		3267,33		5066			
69.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,884	3,536		4571,00		16163			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,884	3,536		2287,00		8087			
69.6	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,108	0,432	196409,00				84849		
69.7	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0197	0,0788	176376,00				13898		
69.8	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00197	0,00788	77199,00				608		
69.9	**217-701-0101**	**Мука андезитовая кислотоупорная**	**т**	**0,108**	**0,432**	**88825,00**				**38372**		
70	**1106-0101-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Пандус железобетонные плоские. Устройство.**	**$м^3$**	**3**		**52826,53**	**2815,52**	**158480**	**8447**	**138933**	**9550**	**181473**
		НР - 72%; СП - 8%				**3700,14**	**721,23**	**11100**	**2164**		**13442**	
70.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,9332	5,7996	1914,00		11100				
70.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3108	0,9324							
70.3	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,115668	0,347004		51,00		18			
70.4	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,281448	0,844344		9329,00		7877			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,281448	0,844344		2287,00		1931			
70.5	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,04644	0,13932		253,00		35			
70.6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,002916	0,008748		7528,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002916	0,008748		2287,00		20			
70.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,010584	0,031752		7343,00		233			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,010584	0,031752		3267,00		104			
70.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,015876	0,047628		4571,00		218			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,015876	0,047628		2287,00		109			
70.9	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,015	3,045	44787,00				136376		
70.10	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0004	0,0012	165495,00				199		
70.11	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001	0,0003	65349,00				20		
70.12	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0073	0,0219	33,00				1		
70.13	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,05	0,15	2529,00				379		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70.14	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,036	0,108	5596,00				604		
70.15	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,102	0,306	2173,00				665		
70.16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,02	0,06	836,00				50		
70.17	**218-103-0206**	**Ткань мешочная ГОСТ 30090-93**	**10 $м^2$**	**0,03**	**0,09**	**7094,00**				**638**		
71	**261-102-0252 РСНБ РК 2022**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012.**	**т**	**0,05553**		**331233,00**	**--**	**18393**	**--**	**18393**	**--**	**19864**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1471**	
72	**1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Ограждения металлические без поручня. Установка.**	**м ограждения**	**21**		**24165,38**	**137,84**	**507473**	**2894**	**483731**	**15955**	**565302**
		НР - 72%; СП - 8%				**992,76**	**62,44**	**20848**	**1311**		**41874**	
72.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,4482	9,4122	2215,00		20848				
72.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,028	0,588							
72.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,004104	0,086184		3142,00		271			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004104	0,086184		1914,00		165			
72.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06264	1,31544		253,00		333			
72.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,023868	0,501228		4571,00		2291			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,023868	0,501228		2287,00		1146			
72.6	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0209	0,4389	1074856,00				471754		
72.7	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0015	0,0315	26702,00				841		
72.8	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,001	0,021	33,00				1		
72.9	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,2	4,2	2651,00				11134		
73	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза.**	**$м^2$**	**12,7281**		**253,60**	**4,92**	**3228**	**63**	**1980**	**862**	**4417**
		НР - 72%; СП - 8%				**93,12**	**0,95**	**1185**	**12**		**327**	
73.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0443	0,563855	2102,00		1185				
73.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0051							
73.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000208	0,002647		32,00		0			
73.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000208	0,002647		7528,00		20			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,002647		2287,00		6			
73.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000208	0,002647		4571,00		12			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,002647		2287,00		6			
73.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01352	0,172084		177,00		30			
73.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000356	612933,00				218		
73.8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002291	768895,00				1762		
74	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство.**	**$м^2$ стяжки**	**18**		**1507,12**	**43,67**	**27128**	**786**	**15253**	**8312**	**38275**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				**616,08**	**25,28**	**11089**	**455**		**2835**	
74.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3702	6,6636	1664,00		11088				
74.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0132	0,2376							
74.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013208	0,237744		3142,00		747			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013208	0,237744		1914,00		455			
74.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,094328	1,697904		23,00		39			
74.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,0204	0,3672	41481,00				15232		
74.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,035	0,63	33,00				21		
75	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=6**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101.**	**$м^2$ стяжки**	**18**		**1359,50**	**44,50**	**24471**	**801**	**22848**	**917**	**27419**
		НР - 72%; СП - 8%				**45,68**	**25,08**	**822**	**451**		**2031**	
75.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0275	0,495	1664,00		824				
75.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0131	0,2358							
75.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,013104	0,235872		3142,00		741			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013104	0,235872		1914,00		451			
75.4	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,144768	2,605824		23,00		60			
75.5	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,0306	0,5508	41481,00				22848		
76	**1111-0101-2705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство.**	**$м^2$ покрытия**	**18**		**7721,36**	**31,03**	**138984**	**559**	**87426**	**36898**	**189953**
		НР - 72%; СП - 8%				**2833,28**	**13,82**	**50999**	**249**		**14071**	
76.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,4238	25,6284	1990,00		51001				
76.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0057	0,1026							
76.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,002392	0,043056		3142,00		135			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,002392	0,043056		1914,00		82			
76.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001664	0,029952		7343,00		220			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001664	0,029952		3267,00		98			
76.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001664	0,029952		4571,00		137			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001664	0,029952		2287,00		69			
76.6	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,023296	0,419328		124,00		52			
76.7	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,024232	0,436176		33,00		14			
76.8	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0014	0,0252	33,00				1		
76.9	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	4	72	73,00				5256		
76.10	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	0,34	6,12	228,00				1395		
76.11	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,25	4,5	288,00				1296		
76.12	**233-202-0102**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**$м^2$**	**1,02**	**18,36**	**4307,00**				**79077**		
76.13	**218-103-0201**	**Ветошь**	**кг**	**0,02**	**0,36**	**1117,00**				**402**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
77	**8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2022 0**	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой.**	**шт.**	**3**		**140033,00**	**288,00**	**420099**	**864**	**389808**	**21362**	**476778**
		НР - 72%; СП - 8%				**9809,00**	**81,00**	**29427**	**243**		**35317**	
77.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	14,5011	2287,00		29427				
77.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0387	0,1161							
78	**8601-0303-0205 УСН РК 8.02-03-2022 0**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,30 м х 0,2 м х 0,44 м).**	**шт.**	**3**		**20629,00**	**--**	**61887**	**--**	**61887**	**--**	**66838**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4951**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**66071214**	**1065416**	**40332193**	**18197165**	**91009916**
								24670699	**603107**	**--**	**6741532**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**3734006**				
	Материалы		Тенге					**1061**				
	Всего заработная плата		Тенге						**415844**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**3278571**				
		Накладные расходы	Тенге					**299409**				
		Сметная прибыль	Тенге					**322666**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**4356081**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**181**
		Сметная заработная плата	Тенге						**415844**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**62133238**				
	Материалы		Тенге					**10620916**				
	Всего заработная плата		Тенге						**24716989**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**26379299**				
	Транспортные расходы		Тенге					**2906**				
		Накладные расходы	Тенге					**17796256**				
		Сметная прибыль	Тенге					**6394428**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**86323922**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11239**
		Сметная заработная плата	Тенге						**24716989**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**94963**				
	Материалы		Тенге					**9693**				
	Всего заработная плата		Тенге						**76754**			
		Накладные расходы	Тенге					**55262**				
		Сметная прибыль	Тенге					**12018**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					**162243**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**38**
		Сметная заработная плата	Тенге						**76754**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**109007**				
	Материалы		Тенге					**42650**				
	Всего заработная плата		Тенге						**64219**			
		Накладные расходы	Тенге					**46238**				
		Сметная прибыль	Тенге					**12420**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**167665**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**28**
		Сметная заработная плата	Тенге						**64219**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**91009911**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**11486**
		Сметная заработная плата	Тенге						**25273806**			
		РАЗДЕЛ 2.Кровля										
79	**1112-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой.** *НР - 72%; СП - 8%*	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**687**		**1925,96** **370,79**	**39,54** **7,66**	**1323135** **254733**	**27164** **5262**	**1041238**	**187194** **120830**	**1631158**
79.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,1674	115,0038	2215,00		254733				
79.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,003	2,061							
79.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001188	0,816156		9329,00		7614			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001188	0,816156		2287,00		1867			
79.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,019548	13,429476		919,00		12342			
79.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000756	0,519372		7343,00		3814			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000756	0,519372		3267,00		1697			
79.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	0,74196		4571,00		3391			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,74196		2287,00		1697			
79.7	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	1,1	755,7	310,00				234267		
79.8	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1,96	1346,52	279,00				375679		
79.9	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,17175	174912,00				30041		
79.10	**217-606-0201**	**Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2**	**т**	**0,0006**	**0,4122**	**973429,00**				**401247**		
80	**1112-0101-1303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой.** *НР - 72%; СП - 8%*	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**687**		**2232,48** **980,16**	**83,21** **22,62**	**1533714** **673370**	**57165** **15540**	**803179**	**496014** **162379**	**2192107**
80.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4352	298,9824	2252,00		673308				
80.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,009	6,183							
80.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00378	2,59686		9329,00		24226			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00378	2,59686		2287,00		5939			
80.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,019872	13,652064		919,00		12546			
80.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00216	1,48392		7343,00		10896			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00216	1,48392		3267,00		4848			
80.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003024	2,077488		4571,00		9496			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003024	2,077488		2287,00		4751			
80.7	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	2,01	1380,87	279,00				385263		
80.8	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00025	0,17175	174912,00				30041		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
80.9	**217-606-0201**	**Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1. КТ-2**	**т**	**0,00058**	**0,39846**	**973429,00**				**387873**		
81	**1112-0101-1304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=2**	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой.**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**687**		**2801,89**	**162,65**	**1924898**	**111741**	**770525**	**773067**	**2913800**
		НР - 72%; СП - 8%				**1517,66**	**45,23**	**1042632**	**31073**		**215835**	
81.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6739	462,9693	2252,00		1042607				
81.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0179	12,2973							
81.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,00756	5,19372		9329,00		48452			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00756	5,19372		2287,00		11878			
81.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,03564	24,48468		919,00		22501			
81.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00432	2,96784		7343,00		21793			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00432	2,96784		3267,00		9696			
81.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006048	4,154976		4571,00		18992			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006048	4,154976		2287,00		9502			
81.7	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4,02	2761,74	279,00				770525		
82	**234-101-0203 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80.**	**$м^3$**	**106,1415**		**38608,00**	**--**	**4097911**	**--**	**4097911**	**--**	**4425744**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**327833**	
83	**1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Стропила. Установка с изготовлением.**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**11,5**		**256883,30**	**1291,86**	**2954158**	**14857**	**2430358**	**370920**	**3591084**
		НР - 72%; СП - 8%				**44255,94**	**541,11**	**508943**	**6223**		**266006**	
83.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,9351	275,25365	1849,00		508944				
83.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1759	2,0229							
83.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	4,94046	56,81529		15,00		852			
83.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,141588	1,628262		7343,00		11956			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,141588	1,628262		3267,00		5320			
83.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,034344	0,394956		4571,00		1805			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,034344	0,394956		2287,00		903			
83.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,110024	12,765276		19,00		243			
83.7	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,16	1,84	139879,00				257377		
83.8	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,06	0,69	139879,00				96517		
83.9	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,83	9,545	161836,00				1544725		
83.10	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	3,38	38,87	268,00				10417		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
83.11	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	4,38	50,37	2173,00				109454		
83.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,2	82,8	836,00				69221		
83.13	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,038	0,437	722747,00				315840		
83.14	**236-106-0404**	**Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ**	**т**	**0,00196**	**0,02254**	**1189326,00**				**26807**		
84	**1110-0102-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Элементы каркаса из брусьев. Установка.**	**м³ древесины в конструкции**	**14,595**		**213662,15**	**1834,39**	**3118399**	**26773**	**2435862**	**481494**	**3887884**
		НР - 72%; СП - 8%				**44930,70**	**889,19**	**655764**	**12978**		**287991**	
84.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,3	354,6585	1849,00		655764				
84.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3888	5,6745							
84.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2484	3,625398		15,00		54			
84.4	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,3564	5,201658		150,00		780			
84.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3888	5,674536		4571,00		25938			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3888	5,674536		2287,00		12978			
84.6	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,93	13,57335	139879,00				1898627		
84.7	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,12	1,7514	161836,00				283440		
84.8	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м³	0,01	0,14595	82243,00				12003		
84.9	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м²	1,45	21,16275	268,00				5672		
84.10	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,037655	106532,00				4011		
84.11	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	7,5	109,4625	1010,00				110557		
84.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3	43,785	836,00				36604		
84.13	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0031	0,045245	722747,00				32700		
84.14	**236-106-0404**	**Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ**	**т**	**0,00301**	**0,043931**	**1189326,00**				**52248**		
85	**1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита.**	**м³ древесины в конструкции**	**26,095**		**13107,05**	**98,89**	**342028**	**2581**	**296537**	**31783**	**403716**
		НР - 72%; СП - 8%				**1644,36**	**47,28**	**42910**	**1234**		**29905**	
85.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,8424	21,982428	1952,00		42910				
85.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0184	0,4801							
85.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0054	0,140913		7343,00		1035			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0054	0,140913		3267,00		460			
85.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01296	0,338191		4571,00		1546			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01296	0,338191		2287,00		773			
85.5	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,023	0,600185	33,00				20		
85.6	**217-701-0117**	**Сульфат аммония**	**т**	**0,0017**	**0,044361**	**121212,00**				**5377**		
85.7	**217-701-0118**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный**	**т**	**0,0067**	**0,174837**	**1649038,00**				**288312**		
85.8	**217-701-0215**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,001**	**0,026095**	**108426,00**				**2829**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
86	**1110-0114-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Устройство обрешетки толщиной 32 мм. Устройство по фермам.**	**м² покрытия**	**710**		**1354,75**	**81,29**	**961873**	**57716**	**556243**	**269672**	**1330072**
		НР - 72%; СП - 8%				**490,02**	**37,51**	**347914**	**26632**		**98527**	
86.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,2462	174,802	1990,00		347856				
86.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0131	9,301							
86.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,007776	5,52096		7343,00		40540			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,007776	5,52096		3267,00		18037			
86.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,005292	3,75732		4571,00		17175			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,005292	3,75732		2287,00		8593			
86.5	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,112	79,52	836,00				66479		
86.6	**236-106-0404**	**Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ**	**т**	**0,00058**	**0,4118**	**1189326,00**				**489764**		
87	**215-204-0403 РСНБ РК 2022**	**Обрешетка. Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3.**	**м³**	**10,6784**		**165495,00**	**--**	**1767222**	**--**	**1767222**	**--**	**1908600**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**141378**	
88	**1110-0115-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита.**	**м² обработанной поверхности**	**710**		**457,83**	**4,59**	**325059**	**3259**	**277546**	**32980**	**386680**
		НР - 72%; СП - 8%				**62,33**	**2,19**	**44254**	**1555**		**28641**	
88.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	0,0313	22,223	1990,00		44224				
88.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0009	0,639							
88.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000248	0,176364		7343,00		1295			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000248	0,176364		3267,00		576			
88.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000605	0,429408		4571,00		1963			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000605	0,429408		2287,00		982			
88.5	217-603-0104	Вода техническая	м³	0,00079	0,5609	33,00				19		
88.6	**217-701-0117**	**Сульфат аммония**	**т**	**0,00006**	**0,0426**	**121212,00**				**5164**		
88.7	**217-701-0118**	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный**	**т**	**0,00023**	**0,1633**	**1649038,00**				**269288**		
88.8	**217-701-0215**	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,00004**	**0,0284**	**108426,00**				**3079**		
89	**1112-0101-1503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой.**	**м² изолируемой поверхности**	**710**		**649,70**	**20,04**	**461287**	**14228**	**341155**	**79172**	**583698**
		НР - 72%; СП - 8%				**149,16**	**5,72**	**105904**	**4061**		**43239**	
89.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,075	53,25	1990,00		105968				
89.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0023	1,633							
89.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,000864	0,61344		9329,00		5723			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000864	0,61344		2287,00		1403			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89.4	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,004428	3,14388		919,00		2889			
89.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,00054	0,3834		7343,00		2815			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00054	0,3834		3267,00		1253			
89.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000864	0,61344		4571,00		2804			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000864	0,61344		2287,00		1403			
89.7	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	1,1	781	310,00				242110		
89.8	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	0,5	355	279,00				99045		
90	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство.**	**$м^2$ кровли**	**710**		**7822,09**	**34,20**	**5553684**	**24282**	**4632700**	**653143**	**6703373**
		НР - 72%; СП - 8%				**1262,96**	**14,71**	**896702**	**10444**		**496546**	
90.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6116	434,236	2065,00		896697				
90.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	3,479							
90.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,031752	22,54392		15,00		338			
90.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0702	49,842		19,00		947			
90.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003672	2,60712		7343,00		19144			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003672	2,60712		3267,00		8517			
90.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001188	0,84348		4571,00		3856			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001188	0,84348		2287,00		1929			
90.7	**224-103-0906**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**1,15**	**816,5**	**5586,00**				**4560969**		
90.8	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	14,2	1282,00				18204		
90.9	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	30,246	1415,00				42798		
90.10	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	5,37825	1995,00				10730		
91	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка.**	**т стальных элементов**	**1,1**		**1236751,23**	**10891,13**	**1360426**	**11980**	**1223453**	**92010**	**1568631**
		НР - 72%; СП - 8%				**113629,82**	**2544,06**	**124993**	**2798**		**116195**	
91.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,116	50,7276	2464,00		124993				
91.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,1124	1,2236							
91.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22,95	25,245		253,00		6387			
91.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,1124	1,22364		4571,00		5593			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1124	1,22364		2287,00		2798			
91.5	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	1,1	1101240,00				1211364		
91.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,044	274757,00				12089		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
92	**1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Карниз. Устройство карнизов.**	**м² стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов**	**76,5**		**8725,21**	**44,66**	**667479**	**3417**	**437930**	**164040**	**898040**
		НР - 72%; СП - 8%				**2955,98**	**22,23**	**226132**	**1701**		**66521**	
92.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,5444	118,1466	1914,00		226133				
92.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0097	0,742							
92.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,015444	1,181466		15,00		18			
92.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00972	0,74358		4571,00		3399			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00972	0,74358		2287,00		1701			
92.5	215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0058	0,4437	161836,00				71807		
92.6	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м³	0,0092	0,7038	161836,00				113900		
92.7	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м³	0,0106	0,8109	308201,00				249920		
92.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,036	2,754	836,00				2302		
93	**1115-0403-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28 К=2**	**Окраска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву за два раза.**	**м² окрашиваемой поверхности**	**76,5**		**2981,78**	**8,26**	**228106**	**632**	**49537**	**128346**	**384968**
		НР - 72%; СП - 8%				**2325,98**	**4,20**	**177937**	**321**		**28516**	
93.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,1066	84,6549	2102,00		177945				
93.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0019	0,1454							
93.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000208	0,015912		3142,00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,015912		1914,00		30			
93.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001664	0,127296		4571,00		582			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001664	0,127296		2287,00		291			
93.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м³	0,000048	0,003672	8810,00				32		
93.6	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,182	13,923	692,00				9635		
93.7	**261-201-0342**	**Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90**	**кг**	**0,76**	**58,14**	**116,00**				**6744**		
93.8	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,516	39,474	692,00				27316		
93.9	**218-103-0201**	**Ветошь**	**кг**	**0,0062**	**0,4743**	**1117,00**				**530**		
93.10	**218-103-0203**	**Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79**	**м²**	**0,0168**	**1,2852**	**4108,00**				**5280**		
94	**1112-0101-2201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов.**	**м желоба**	**128**		**4508,31**	**6,34**	**577064**	**811**	**387985**	**135780**	**769872**
		НР - 72%; СП - 8%				**1470,84**	**2,47**	**188268**	**316**		**57028**	
94.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6997	89,5616	2102,00		188258				
94.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0011	0,1408							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
94.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,052704	6,746112		19,00		128			
94.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,00108	0,13824		4571,00		632			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00108	0,13824		2287,00		316			
94.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,021384	2,737152		19,00		52			
94.6	224-204-0101	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	1	128	1067,00				136576		
94.7	224-204-0107	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	0,04	5,12	1913,00				9795		
94.8	224-204-0109	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	0,2	25,6	641,00				16410		
94.9	224-204-0110	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	0,3	38,4	1236,00				47462		
94.10	224-204-0111	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	2,3	294,4	421,00				123942		
94.11	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,332	42,496	1266,00				53800		
95	**1112-0101-2202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы.**	**м водосточной трубы**	**148**		**3024,30**	**6,41**	**447596**	**949**	**351496**	**68798**	**557705**
		НР - 72%; СП - 8%				**642,91**	**2,72**	**95151**	**403**		**41311**	
95.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,3059	45,2732	2102,00		95164				
95.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0012	0,1776							
95.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001188	0,175824		4571,00		804			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001188	0,175824		2287,00		402			
95.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,051408	7,608384		19,00		145			
95.5	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,138	20,424	1609,00				32862		
95.6	224-204-0102	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	1	148	1257,00				186036		
95.7	224-204-0103	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	0,3	44,4	1446,00				64202		
95.8	224-204-0104	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	0,14	20,72	751,00				15561		
95.9	224-204-0112	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	0,6	88,8	595,00				52836		
96	**1112-0101-2301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство.**	**м снегозадержателя**	**128**		**522,40**	**5,80**	**66867**	**742**	**3186**	**45469**	**121323**
		НР - 72%; СП - 8%				**491,71**	**1,66**	**62939**	**212**		**8987**	
96.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,2339	29,9392	2102,00		62932				
96.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0005	0,064							
96.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,112536	14,404608		19,00		274			
96.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000432	0,055296		7343,00		406			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000432	0,055296		3267,00		181			
96.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000108	0,013824		4571,00		63			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000108	0,013824		2287,00		32			
96.6	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,01759	2,25152	1415,00				3186		
97	**224-105-0114 РСНБ РК 2022**	**Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80.**	**м**	**128**		**1209,00**	**--**	**154752**	**--**	**154752**	**--**	**167132**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**12380**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
98	**1112-0101-1201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Кровли. Ограждение перилами.**	**м ограждения**	**128**		**3436,90**	**38,93**	**439923**	**4983**	**418408**	**12989**	**489145**
		НР - 72%; СП - 8%				**129,16**	**11,79**	**16532**	**1509**		**36233**	
98.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0637	8,1536	2027,00		16527				
98.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0046	0,5888							
98.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,001944	0,248832		9329,00		2321			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001944	0,248832		2287,00		569			
98.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,020412	2,612736		253,00		661			
98.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001188	0,152064		7343,00		1117			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001188	0,152064		3267,00		497			
98.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001512	0,193536		4571,00		885			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001512	0,193536		2287,00		443			
98.7	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,003	0,384	1083405,00				416028		
98.8	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,0052	0,6656	1505,00				1002		
98.9	**217-301-0107**	**Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм**	**кг**	**0,005**	**0,64**	**2154,00**				**1379**		
99	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза.**	**$м^2$**	**11,136**		**253,60**	**4,92**	**2824**	**55**	**1732**	**754**	**3865**
		НР - 72%; СП - 8%				**93,12**	**0,95**	**1037**	**11**		**286**	
99.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,0443	0,493325	2102,00		1037				
99.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0004	0,0045							
99.3	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000208	0,002316		32,00		0			
99.4	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000208	0,002316		7528,00		17			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,002316		2287,00		5			
99.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000208	0,002316		4571,00		11			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000208	0,002316		2287,00		5			
99.6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,01352	0,150559		177,00		27			
99.7	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000028	0,000312	612933,00				191		
99.8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00018	0,002004	768895,00				1541		
100	**1110-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Окна слуховые. Устройство.**	**слуховое окно**	**4**		**49103,33**	**1417,98**	**196413**	**5672**	**140469**	**38096**	**253270**
		НР - 72%; СП - 8%				**12568,09**	**659,82**	**50272**	**2639**		**18761**	
100.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,5664	26,2656	1914,00		50272				
100.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,2376	0,9504							
100.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,1728	0,6912		15,00		10			
100.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,1188	0,4752		7343,00		3489			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1188	0,4752		3267,00		1552			
100.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1188	0,4752		4571,00		2172			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,1188	0,4752		2287,00		1087			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
100.6	215-101-0202	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,06	0,24	124461,00				29871		
100.7	215-204-0203	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,06	0,24	165495,00				39719		
100.8	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,1	0,4	165495,00				66198		
100.9	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,4	5,6	836,00				4682		
101	**223-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой.**	**$м^2$**	**2**		**43499,00**	**--**	**86998**	**--**	**86998**	**--**	**93958**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6960**	
102	**1112-0101-0716 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство.**	**$м^2$ кровли**	**23,4**		**7822,09**	**34,20**	**183037**	**800**	**152684**	**21526**	**220928**
		НР - 72%; СП - 8%				**1262,96**	**14,71**	**29553**	**344**		**16365**	
102.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,6116	14,31144	2065,00		29553				
102.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0049	0,1147							
102.3	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,031752	0,742997		15,00		11			
102.4	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,0702	1,64268		19,00		31			
102.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,003672	0,085925		7343,00		631			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,003672	0,085925		3267,00		281			
102.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,001188	0,027799		4571,00		127			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,001188	0,027799		2287,00		64			
102.7	**224-103-0906**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**$м^2$**	**1,15**	**26,91**	**5586,00**				**150319**		
102.8	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,468	1282,00				600		
102.9	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,0426	0,99684	1415,00				1411		
102.10	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,007575	0,177255	1995,00				354		
103	**1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка.**	**т стальных элементов**	**0,098**		**1236751,23**	**10891,13**	**121202**	**1067**	**108999**	**8197**	**139751**
		НР - 72%; СП - 8%				**113629,82**	**2544,06**	**11136**	**249**		**10352**	
103.1	002-0144	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	46,116	4,519368	2464,00		11136				
103.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,1124	0,109							
103.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	22,95	2,2491		253,00		569			
103.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,1124	0,109015		4571,00		498			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,1124	0,109015		2287,00		249			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
103.5	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	1	0,098	1101240,00				107922		
103.6	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00392	274757,00				1077		
		Вентиляционный канал										
104	**1108-0201-0109 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка.**	**$м^3$ кладки**	**2,8**		**56480,31**	**3627,12**	**158145**	**10156**	**115278**	**25344**	**198169**
		НР - 72%; СП - 8%				**11682,47**	**889,19**	**32711**	**2490**		**14679**	
104.1	002-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,426	17,9928	1818,00		32711				
104.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,3888	1,0886							
104.3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3888	1,08864		9329,00		10156			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,3888	1,08864		2287,00		2490			
104.4	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,24	0,672	35707,00				23995		
104.5	213-101-0302	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	0,4	1,12	77343,00				86624		
104.6	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,046	0,1288	33,00				4		
104.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0023	0,00644	722747,00				4654		
105	**1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка.**	**$м^2$ поверхности воздуховодов**	**48**		**9787,31**	**68,09**	**469791**	**3268**	**319449**	**106926**	**622854**
		НР - 72%; СП - 8%				**3064,05**	**29,86**	**147074**	**1433**		**46137**	
105.1	004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,5397	73,9056	1990,00		147072				
105.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0106	0,5328							
105.3	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,004259	0,204422		69,00		14			
105.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,01769	0,849139		253,00		215			
105.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,004477	0,214906		7343,00		1578			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,004477	0,214906		3267,00		702			
105.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,006661	0,319738		4571,00		1462			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,006661	0,319738		2287,00		731			
105.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00015	0,0072	1528659,00				11006		
105.8	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000009	0,000427	3027202,00				1293		
105.9	261-107-0741	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	3,84	589,00				2262		
105.10	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	1	48	6319,00				303312		
105.11	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,0041	0,1968	2529,00				498		
105.12	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,0501	2,4048	448,00				1077		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
106	**1120-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 28**	**Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами.**	**зонт**	**2**		**3844,48**	**71,88**	**7689**	**144**	**5862**	**1247**	**9651**
		НР - 72%; СП - 8%				**841,28**	**24,97**	**1683**	**50**		**715**	
106.1	004-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,3931	0,7862	2140,00		1682				
106.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0104	0,0218							
106.3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,09828	0,19656		83,00		16			
106.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0546	0,1092		253,00		28			
106.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,01092	0,02184		4571,00		100			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01092	0,02184		2287,00		50			
106.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00018	0,00036	1528659,00				550		
106.7	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	2	2555,00				5110		
106.8	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,04	0,08	2529,00				202		
107	**1215-0103-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Канал вентиляционный. Прочистка.**	**м канала**	**150**		**388,99**	**0,33**	**58349**	**50**	**1389**	**40997**	**107293**
		НР - 72%; СП - 8%				**379,40**	**0,20**	**56910**	**30**		**7947**	
107.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	0,1982	29,73	1914,00		56903				
107.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0001	0,015							
107.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,000106	0,0159		3142,00		50			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000106	0,0159		1914,00		30			
107.4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0004	0,06	23071,00				1384		
107.5	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,00017	0,0255	193,00				5		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**29590029**	**384492**	**23410083**	**4265958**	**36564471**
								5795454	**129508**	**--**	**2708483**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**29112549**				
	Материалы		Тенге					**16977890**				
	Всего заработная плата		Тенге						**5774722**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**6106883**				
		Накладные расходы	Тенге					**4157785**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2661631**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**35931965**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2781**
		Сметная заработная плата	Тенге						**5774722**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**477480**				
	Материалы		Тенге					**325311**				
	Всего заработная плата		Тенге						**150240**			
	Сдача и испытание		Тенге					**7246**				
		Накладные расходы	Тенге					**108173**				
		Сметная прибыль	Тенге					**46852**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**632505**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**76**
		Сметная заработная плата	Тенге						**150240**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**36564470**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2857**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						5924962			
		РАЗДЕЛ 3.Наружное освещение										
108	**1121-0502-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене.**	**шкаф**	**1**		**10121,10**	**184,51**	**10121**	**185**	**3684**	**4560**	**15856**
		НР - 72%; СП - 8%				**6251,77**	**81,58**	**6252**	**82**		**1174**	
108.1	004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,8225	2,8225	2215,00		6252				
108.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0294	0,0294							
108.3	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,27	0,27		15,00		4			
108.4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0216	0,0216		253,00		5			
108.5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,014688	0,014688		7343,00		108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014688	0,014688		3267,00		48			
108.6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,014688	0,014688		4571,00		67			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,014688	0,014688		2287,00		34			
108.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	0,0004	1528659,00				611		
108.8	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	594,00				24		
108.9	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	1464,00				1464		
108.10	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	0,0002	604794,00				121		
108.11	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	0,58	506,00				293		
108.12	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	0,1	1092,00				109		
108.13	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	0,002	508496,00				1017		
108.14	**247-216-1101**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,016**	**0,016**	**2773,00**				**44**		
109	**247-201-0117 РСНБ РК 2022**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54.**	**шт.**	**1**		**11489,00**	**--**	**11489**	**--**	**11489**	**--**	**12408**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**919**	
110	**1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне.**	**шт.**	**4**		**5210,89**	**35,50**	**20844**	**142**	**11154**	**6875**	**29936**
		НР - 72%; СП - 8%				**2387,12**	**--**	**9548**	**--**		**2217**	
110.1	004-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,06	4,24	2252,00		9548				
110.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0424	0,1696		15,00		3			
110.3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1378	0,5512		253,00		139			
110.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,001	0,004	1054349,00				4217		
110.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000049	0,000196	1528659,00				300		
110.6	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,014	0,056	594,00				33		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
110.7	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,006	0,024	939,00				23		
110.8	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,004	401,00				2		
110.9	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,004	1416,00				6		
110.10	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	4	1464,00				5856		
110.11	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,024	246,00				6		
110.12	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	0,28	1137,00				318		
110.13	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,08	1438,00				115		
110.14	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000036	0,000144	768895,00				111		
110.15	**247-216-1102**	**Изолента ПВХ**	**кг**	**0,012**	**0,048**	**3479,00**				**167**		
111	**247-204-0713 РСНБ РК 2022**	**Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С".**	**шт.**	**4**		**542,00**	**--**	**2168**	**--**	**2168**	**--**	**2341**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**173**	
112	**1308-0305-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании.**	**шт.**	**1**		**2357,52**	**126,29**	**2358**	**126**	**41**	**1620**	**4296**
		НР - 72%; СП - 8%				**2191,15**	**58,87**	**2191**	**59**		**318**	
112.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,9222	0,9222	2376,00		2191				
112.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0212	0,0212							
112.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0106	0,0106		7343,00		78			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,0106		3267,00		35			
112.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0106	0,0106		4571,00		48			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	0,0106		2287,00		24			
112.5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	0,03	1336,00				40		
113	**247-301-0212 РСНБ РК 2022**	**Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 10-100А), 40 мА, класс точности 1.**	**шт.**	**1**		**23495,00**	**--**	**23495**	**--**	**23495**	**--**	**25375**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1880**	
114	**1308-0304-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28**	**Прибор или аппарат. Установка.**	**шт.**	**1**		**2624,69**	**--**	**2625**	**--**	**31**	**1868**	**4852**
		НР - 72%; СП - 8%				**2594,12**	**--**	**2594**	**--**		**359**	
114.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,0918	1,0918	2376,00		2594				
114.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	0,00002	1528659,00				31		
115	**247-208-0201 РСНБ РК 2022**	**Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4.**	**шт.**	**1**		**8718,00**	**--**	**8718**	**--**	**8718**	**--**	**9415**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**697**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
116	**1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами.**	**м**	**1177**		**650,40**	**3,52**	**765521**	**4143**	**58909**	**506275**	**1373536**
		НР - 72%; СП - 8%				**596,83**	**0,58**	**702469**	**683**		**101740**	
116.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2839	334,1503	2102,00		702384				
116.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,2354							
116.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04158	48,93966		19,00		930			
116.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000108	0,127116		7343,00		933			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000108	0,127116		3267,00		415			
116.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000097	0,114404		4571,00		523			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000097	0,114404		2287,00		262			
116.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,078732	92,667564		19,00		1761			
116.7	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	141,24	300,00				42372		
116.8	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	4,708	1800,00				8474		
116.9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	2,4717	1150,00				2842		
116.10	**247-216-1101**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,0016**	**1,8832**	**2773,00**				**5222**		
117	**243-106-0502 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66.**	**км**	**0,0515**		**480684,00**	**--**	**24755**	**--**	**24755**	**--**	**26735**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1980**	
118	**243-106-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66.**	**км**	**1,16081**		**309939,00**	**--**	**359780**	**--**	**359780**	**--**	**388562**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**28782**	
119	**1121-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28**	**Лента светодиодная. Прокладка с креплением скобами.**	**м**	**300**		**650,40**	**3,52**	**195120**	**1056**	**15015**	**129042**	**350094**
		НР - 72%; СП - 8%				**596,83**	**0,58**	**179049**	**174**		**25932**	
119.1	004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	0,2839	85,17	2102,00		179027				
119.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0002	0,06							
119.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,04158	12,474		19,00		237			
119.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,000108	0,0324		7343,00		238			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000108	0,0324		3267,00		106			
119.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,000097	0,02916		4571,00		133			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,000097	0,02916		2287,00		67			
119.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,078732	23,6196		19,00		449			
119.7	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	36	300,00				10800		
119.8	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	1,2	1800,00				2160		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
119.9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0021	0,63	1150,00				725		
119.10	**247-216-1101**	**Изолента прорезиненная на ХБ основе**	**кг**	**0,0016**	**0,48**	**2773,00**				**1331**		
120	**Прайс лист**	**Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м).**	**м**	**300**		**2458,93**	**--**	**737679**	**--**	**737679**	**--**	**796692**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**59013**	
121	**Прайс лист**	**Крепеж-клипса MC-5050-220 2-х сторонняя д/светод. ленты 220V (10 шт).**	**пачка**	**75**		**3205,71**	**--**	**240428**	**--**	**240428**	**--**	**259663**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**19235**	
122	**1308-0305-0409 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Светильник. Установка на кронштейнах.**	**шт.**	**4**		**7614,32**	**1509,23**	**30457**	**6037**	**9309**	**14259**	**48293**
		НР - 72%; СП - 8%				**3777,84**	**1173,20**	**15111**	**4693**		**3577**	
122.1	004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	1,59	6,36	2376,00		15111				
122.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5951	2,3804							
122.3	314-504-0201	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	0,55544	2,22176		2292,00		5092			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,55544	2,22176		1914,00		4252			
122.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,019822	0,079288		7343,00		582			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019822	0,079288		3267,00		259			
122.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,019822	0,079288		4571,00		362			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,019822	0,079288		2287,00		181			
122.6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000032	0,000126	23071,00				3		
122.7	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0309	0,1236	492,00				61		
122.8	261-107-0808	Хомутик	шт.	2,04	8,16	1133,00				9245		
123	**247-105-0605 РСНБ РК 2022**	**Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65.**	**шт.**	**4**		**84355,00**	**--**	**337420**	**--**	**337420**	**--**	**364414**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**26994**	
124	**1308-0205-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26**	**Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников.**	**шт.**	**4**		**17169,61**	**7775,27**	**68678**	**31102**	**3873**	**35706**	**112734**
		НР - 72%; СП - 8%				**8425,63**	**3972,14**	**33703**	**15889**		**8351**	
124.1	004-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	3,6146	14,4584	2331,00		33703				
124.2	099-0100	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,4522	5,8088							
124.3	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	1,4098	5,6392		5336,00		30091			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	1,4098	5,6392		2734,00		15418			
124.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0212	0,0848		7343,00		623			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	0,0848		3267,00		277			
124.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0212	0,0848		4571,00		388			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0212	0,0848		2287,00		194			
124.6	214-209-0209	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	0,6	2,4	719,00				1726		
124.7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	0,0004	1528659,00				611		
124.8	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0005	0,002	768895,00				1538		
125	**247-306-0304 РСНБ РК 2022**	**Кронштейн гнутый типа КРГ1,0/15-0,83 высотой 830 мм, длина вылета 1000 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм.**	**шт.**	**4**		**8957,00**	**--**	**35828**	**--**	**35828**	**--**	**38694**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2866**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**2877484**	**42791**	**1883776**	**700205**	**3863896**
								950917	**21580**	**--**	**286207**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1103069**				
	Материалы		Тенге					**24408**				
	Всего заработная плата		Тенге						**83788**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**978107**				
		Накладные расходы	Тенге					**60328**				
		Сметная прибыль	Тенге					**93070**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**1256467**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**34**
		Сметная заработная плата	Тенге						**83788**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1774415**				
	Материалы		Тенге					**77609**				
	Всего заработная плата		Тенге						**888709**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**803653**				
		Накладные расходы	Тенге					**639877**				
		Сметная прибыль	Тенге					**193137**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2607429**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**422**
		Сметная заработная плата	Тенге						**888709**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**3863896**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**456**
		Сметная заработная плата	Тенге						**972497**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**131438277**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					**31417070**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						**1492699**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						**754195**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							**65626051**		
		- Перевозка грузов	Тенге					**2906**				
		- Накладные расходы	Тенге								**23163328**	
		- Сметная прибыль	Тенге								**9736222**	