Пояснительная записка

К сводному сметному расчету, сметному расчету по объекту:

Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный.

Сметная документация составлена согласно Нормативного документа по определению сметный стоимости строительства в республике Казахстан от 14.11.2017г. №249-нк

Сметная документация составлена в ценах 1 квартала 2023 года

Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,42% принята согласно норм НДЗ РК 8.04-06-2015. ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3

Затраты на временные здания и сооружения приняты в соответствии сборника сметных норм НДЗ РК 8.04-06-2015 утвержденного Комитетом по делам строительства Министерство индустрии и торговли РК принята таб 1 пунт 35(б) 1,0х0,8=0,8% при кап.ремонте применен коэфф. 0,8 к сметным нормам.

НДС-12% -Решение Правительства.

Технадзор принят согласно нормативный документ по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ 102-нк от 11.05.2018г.)

Авторский надзор принят согласно нормативный документ по определению инжиниринговые услуги в строительстве (приказ 102-нк от 11.05.2018г.)

Сметная документация выполнена автоматический привязкой с помощью ЭВМ и программного комплекса АВС-4(редакция 2023.2 от 28.02.2023г.)район 6 .02 Атырауская область, Жылыойский район.

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	184694,829	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	19788,732	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"____"_____ 20 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 2 квартал 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			89,286	89,286
		Итого по разделу I			**89,286**	**89,286**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
2	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	157931,019	0,000	0,000	157931,019
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
3	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор - 157931,019.3,24% = 5116,965			5116,965	5116,965

1	2	3	4	5	6	7
4	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор - 157931,019.1,12% = 1768,827			1768,827	1768,827
		Итого по разделу III			**6885,792**	**6885,792**
		Итого по сводному сметному расчету	**157931,019**	**0,000**	**6975,078**	**164906,097**
5	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			19788,732	19788,732
		Всего по сводному сметному расчету	**157931,019**	**0,000**	**26763,810**	**184694,829**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 176882,741 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 18951,722 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный

(наименование стройки)

в текущих ценах на 01.01.2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 1. Затраты на подготовительные работы по территории строительства						
1	1-1	Демонтажные работы	10325,433	--	--	10325,433
		Всего по главе	**10325,433**	**--**	**--**	**10325,433**
Глава 2. Основные объекты строительства						
2	2-1	Общестроительные работы	131438,277	--	--	131438,277
		Всего по главе	**131438,277**	**--**	**--**	**131438,277**
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**141763,71**	**--**	**--**	**141763,71**
Глава 8. Временные здания и сооружения						
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 0,8%	1134,11	--	--	1134,11
		Всего по главе	**1134,11**	**--**	**--**	**1134,11**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**142897,82**	**--**	**--**	**142897,82**
Глава 9. Прочие работы и затраты						

4	ЭСН РК 8.04-01-2015 Прил. Д, Табл. Д3	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ связанные с климатическими условиями температурной зоны стройки 0,42%	600,171	--	--	600,171
		Всего по главе	**600,171**	**--**	**--**	**600,171**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**143497,991**	**--**	**--**	**143497,991**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	2869,96	--	--	2869,96
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**146367,95**	**--**	**--**	**146367,95**
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2023 г. К=1,079	**157931,018**	**--**	**--**	**157931,018**
6	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	18951,722	18951,722
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**157931,018**	**--**	**18951,722**	**176882,741**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

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 зат рат)

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				
3	1206-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Полотна дверные. Снятие.**	$м^2$	8,82		639,92	--	5644	--	--	4064	10484

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		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 $м^3$/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 1500х800 (h).Разборка.**	$м^2$	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.**	$м^2$	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 $м^3$/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.**	$м^2$	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				
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										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
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				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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**	

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9040

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9040'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''6.02'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный'11-3'1-1'Демонтажные работы'ДВ'1'1-1-1'Демонтажные работы'ДВ''в текущих ценах на 1 квартал 2023*
3	(1401)*
4	Е12-030101-0201(РС295913)'92''Демонтаж ограждения из кирпича. Разборка каменной кладки'м^3 кладки*
5	Е12-190101-0901(РС295913)'4,2''Очистка кровли существующего дома от мусора и грязи'т*
6	Е12-060101-1001(РС295913)'1,4.2,1.3''Полотна дверные. Снятие'м^2*
7	Е12-060101-0901(РС295913)'3''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
8	Е11-460401-1102'1,5.0,8.24''Заполнение оконных проемов деревянное без подоконных досок. Демонтаж существующих подъездных оконных блоков габаритами 1500х800 (h).Разборка'м^2*
9	Е12-070101-0209(РС295913)'74.0,8''Отмостка асфальтобетонные. Разборка покрытия'м^2*
10	Е12-150103-0301'49''Демонтаж квартирных дымоходов. Разборка'м^2 *
11	(РС295913)*
12	П2Кровля*
13	Е12-080101-0201'687''Пароизоляция из рулонных материалов. Разборка покрытий'м^2 кровли*
14	Е12-080101-0301'4''Окна слуховые прямоугольные двускатные. Разборка'окно*
15	Е12-200501-0101'128''Ограждения кровли металлические высотой до 1 м. Демонтаж'м*
16	Е12-080101-0101'710=Ф1''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м^2 кровли*
17	Е12-080101-0102'Ф1''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из досок'м^2 кровли*
18	Е12-080101-0104'Ф1''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: мауэрлаты'м^2 кровли*
19	Е11-120101-0716(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53=0)К=0,6 0,7'Ф1''Демонтаж покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.'м^2 кровли*
20	С3414-104-0501'8,6+29,98''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
21	С3412-101-0105'(8,6+29,98).5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
22	К*

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный

Объект номер - 1-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 1-1-1

на Демонтажные работы

Наименование объекта - Демонтажные работы

Основание: ДВ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2023 тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20518Т	009-0118 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2071,426	1555 --	- --	- -	3221067
2	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	260,57	2065 --	- --	- -	538077
3	20522Т	009-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	182,583372	1664 --	- --	- -	303819
4	20524Т	009-0124 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	170,684	1725 --	- --	- -	294430
5	20520Т	009-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	136,29306	1602 --	- --	- -	218341
6	20530Т	009-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	88,88606	1914 --	- --	- -	170128
7	20370Т	006-0124 РСНБ РК 2022	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	47,13408	1725 --	- --	- -	81306
8	20523Т	009-0123 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	6,2337	1695 --	- --	- -	10566

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			Всего затраты труда по специальностям (по смете)	**тенге**				**--**	**4837784**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**2963,8103**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
9	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	166,09442	2384,13 --	- --	- -	(395990)
			Всего трудовые ресурсы (по смете)	**тенге**				**--**	**4837784**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 71,3433% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
10	659С	315-102-0101 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	134,09	4367 --	- --	2287 306663,83	585571
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,5919% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
11	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	17,428184	7343 --	- --	3267 56937,88	127975
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 13,0648% ПРИ ПОРОГЕ 5%)						
12	697С	314-101-0102 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	7,67652	7220 --	- --	2287 17556,2	55424
13	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	273,1511244	83 --	- --	- -	22672
14	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	2,4857212	4493 --	- --	2287 5684,84	11168
15	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,7969996	3142 --	- --	1914 5353,46	8788
16	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,997476	4571 --	- --	2287 2281,23	4559
17	3006С	314-503-0101 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,5522176	5924 --	- --	2734 1509,76	3271
18	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	34,8894	19 --	- --	- -	663
19	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	7,4624	33 --	- --	- -	246

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
20	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	15,780744	15 --	- --	- -	237
21	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	6,375688	32 --	- --	- -	204
			Всего строительные машины и механизмы (по смете)	**тенге**				**395992**	**820766**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
22		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 --	- --	87 16782	16782
23		414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	38,58	204 --	- --	203,99 7870	7870
			Всего транспортные расходы (по смете)	**тенге**				**24652**	**24652**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э9050

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э9050'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+РБ''6.02'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный'11-3'2-1'Общестроительные работы'ДВ'2'2-1-1'Общестроительные работы'ДВ''в текущих ценах на 1 квартал 2023*
3	П2В смете применены заготовительно-складские расходы к отпускной цене,принятых по прайс-листам,оборудования-1,2%,м/конструкций-0,75%,строительных материалов-2%)*
4	(1401)*
5	РМонтажные работы*
6	П2Фасад*
7	Е11-080701-0102'3000''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка'м^2 вертикальной проекции*
8	Е12-110103-0202'2238''Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов'м^2*
9	Е12-110102-1501'2238''Штукатурка фасадов. Ремонт сухой растворной смесью'м^2*
10	Е12-030101-1901(РС102867РС102888)'30''Участки стен отдельные и проемы простые. Кладка и заделка кирпичом'м^3 кладки*
11	Е11-150213-0101(РС136011)(РС146309)(РС147713)(РС249627)(РС280106)'2238=Ф1''Фасады здания.Устройство обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель)'м^2*
12	ТСПрайс лист(=19)'1368'6160:1,12.1,02'Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП ТРАВЕРТИН (1000х500)'м^2*
13	ТСПрайс лист(=19)'330'6160:1,12.1,02'Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП СИЛИКАТ (1000х500)'м^2*
14	ТСПрайс лист(=19)'540'6160:1,12.1,02'Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП ДЕКАФЕ (1000х500)'м^2*
15	ТСПрайс лист(=19)'1100'1595:1,12.1,02'Кафельный клей'шт*
16	ТСПрайс лист(=19)'23000'49,5:1,12.1,02'Нагель дюбель 8х135'шт*
17	ТСПрайс лист(=19)'408'1045:1,12.1,02'Герметик аппликатонный(450мг)'шт*
18	ТСПрайс лист(=19)'288'5858:1,12.1,02'Клей пена'шт*
19	ТСПрайс лист(=19)'20'4306:1,12.1,02'Грунтовка (10кг)'шт*
20	ТСПрайс лист(=19)'80'1276:1,12.1,02'Спец шпатлека'кг*
21	Е11-150111-0103(РС287729)(РС295789)(РС295978)'560''Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (боковой элемент)'м*
22	ТСПрайс лист(=19)'560'3300:1,12.1,02'Наличник боковой НБ6 элемент)'пм*
23	Е11-150111-0102(РС287729)(РС295789)(РС295976)'330=Ф3''Фасады. Отделка декоративными элементами из полимерных материалов (карниз элемент)'м*
24	ТСПрайс лист(=19)'330'5280:1,12.1,02'Карниз КР5'пм*
25	Е11-150402-0404(РС272109)(РС280106)'2238+560.0,2+330.0,31''Фасады. Окраска фасадными красками с лесов по подготовленной поверхности'м^2 окрашиваемой поверхности*
26	ТСПрайс лист(=19)'120'3430:1,12.1,02'Фасадная краска L040'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	ТСПрайс лист(=19)'120'2970:1,12.1,02'Фасадная краска Ral 7035'кг*
28	ТСПрайс лист(=19)'168'2970:1,12.1,02'Фасадная краска S158'кг*
29	ТСПрайс лист(=19)'48'2970:1,12.1,02'Фасадная краска L166'кг*
30	ТСПРайс лист(=19)'10'2970:1,12.1,02'Фасадная краска Y 035'кг*
31	ТСПрайс лист(=19)'5'2970:1,12.1,02'Фасадная краска Ral 667'кг*
32	ТСПрайс лист(=19)'70'2970:1,12.1,02'Фасадная краска Ral 8002'кг*
33	ТСПрайс лист(=19)'6'100000:1,12'Доставка материалов до г.Атырау-г.Кульсары'рейс*
34	П2Проемы*
35	Е11-090403-0403(РС295688)'1,4.2,1.2''Блоки дверные стальные двупольные. Установка в кирпичных стенах'м^2*
36	С1223-207-0102'1,4.2,1.2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный'м^2*
37	П2Домофон*
38	Ц13-101001-0801'2''Устройство (домофоны) охранно-переговорное. Монтаж оборудования'шт.*
39	С1248-405-0704'2''Электромагнитный замок, сила удержания 350кг, 12/24В DC, ток потребления: 480/240мА, 285х49х28мм, масса-2,5кг'шт.*
40	С1248-401-0756'2''DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии'шт.*
41	С1248-401-0751'2''ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг'шт.*
42	С1248-401-0753'2''Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"'шт.*
43	С1248-401-0301'2''Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40'шт.*
44	С1248-401-0503'45''Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызова'шт.*
45	С1248-401-0404'45''Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)'шт.*
46	Ц13-100105-0301'100+1127+150+150-112''Кабель и провод питания сечением 6 мм2. Прокладка на провододержателях'м*
47	Е11-210201-0101(РС296127)'112''Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенных трубах и металлических рукавах'м*
48	Е11-210101-0202(РС296009)'112''Трубы полимерные диаметром до 32 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
49	С1241-207-0104'112''Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
50	С1243-305-0101'100.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50'км*
51	С1243-305-0205'1127.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5'км*
52	С1243-305-0401'150.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80'км*
53	С1243-305-0502'150.0,001.1,03''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50'км*
54	Е11-460302-0404'251''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
55	Е11-100501-0103(РС295687)'1,5.0,8.24''Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м^2*
56	С1223-102-0103'1,5.0,8.24''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*
57	П2Откосы наружные*
58	Е11-150108-1901'1021,8''Откосы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 250 мм. Устройство'м*
59	Е11-150108-1902'255,5''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали с полимерным покрытием шириной 150 мм. Устройство'м*
60	П2Откосы внутренние*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
61	Е11-150204-0101'543,25=Ф4''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
62	Е11-150203-0701'Ф4''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 10 мм'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
63	Е11-150405-0101'Ф4''Откосы подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
64	Е11-191001-0101(РС296072)'45''Головка воздушная Дымоход. Установка'прибор*
65	ТСПРайс лист(=13)'45'80000:1,12.1,02'Стоимость декоративных дымоходов'шт*
66	П2Козырек*
67	Е11-120101-0716(РС295697РС135251)'15''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
68	Е11-090302-0301(РС295605)'0,4''Металлоконструкция козырька. Монтаж't конструкций*
69	С1222-525-0201'0,4''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т't*
70	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,4.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м^2*
71	П2Отмостка*
72	Е11-080101-0202'6,0''Основание под отмостку щебеночное. Устройство'м^3 основания*
73	Е11-130701-0401'6,0''Пропитка щебня мастикой'м^3*
74	Е11-060101-0101(РС100463РС100533)'13''Устройство бетонной отмостки шириной 1,0м t=100мм; L=1000мм. Устройство из бетона В15'м^3*
75	П2Пандус*
76	Е11-010102-0326'4,0''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м^3'м^3 грунта*
77	С3412-101-0105'4.1,67.5''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км't·км*
78	Е11-010107-1802'4:0,1''Планировка вручную. Группа грунтов 2'м^2 спланированной поверхности*
79	Е11-010104-0102'4,0''Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м^3 грунта*
80	Е11-010201-0501'4,0''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'м^3 уплотненного грунта*
81	Е11-080101-0202'4,0''Основание под пандус щебеночное. Устройство'м^3 основания*
82	Е11-130701-0401'4,0''Пропитка щебня мастикой'м^3*
83	Е11-060101-0115'3,0''Пандус железобетонные плоские. Устройство'м^3*
84	С1261-102-0252'90.0,617.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012't*
85	Е11-070519-0104'21''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
86	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,4389.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м^2*
87	Е11-110101-1101'18''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
88	Е11-110101-1102(Н5.6)(Н52.6)(Н53.6) #К=6'18''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101'м^2 стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
89	Е11-110101-2705(РС295970РС287795)'18''Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство'м^2 покрытия*
90	У86-010302-0303'3''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
91	У86-010303-0205'3''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.*
92	РКровля*
93	Е11-120101-1501'687=Ф2''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
94	Е11-120101-1303(РС295715)'Ф2''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
95	Е11-120101-1304(РС295715)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф2''Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой'м^2 утепляемого покрытия*
96	С1234-101-0203'Ф2.0,15.1,03''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80'м^3*
97	Е11-100105-0101'(0,15.0,1.120+0,2.0,05.970)=Ф22''Стропила. Установка с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*
98	Е11-100102-0401'(0,15.0,1.308+0,1.0,1.254+0,15.0,1.305+0,1.0,1.286)=Ф23''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
99	Е11-100115-0101'Ф22+Ф23''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
100	Е11-100114-0504(РС131599)'710''Устройство обрешетки толщиной 32 мм. Устройство по фермам'м^2 покрытия*
101	С1215-204-0403'0,1.0,032.3337''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'м^3*
102	Е11-100115-0201'710''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
103	Е11-120101-1503'710''Пароизоляция прокладная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
104	Е11-120101-0716(РС295697РС135251)'710''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
105	Е11-070107-0103'1,1''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
106	Е11-100102-0205'76,5''Карниз. Устройство карнизов'м^2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
107	Е11-150403-0301(РС295962РС249453)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'76,5''Окраска. Окраска улучшенная масляными составами по дереву за два раза'м^2 окрашиваемой поверхности*
108	Е11-120101-2201'128''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство горизонтальных элементов - желобов'м желоба*
109	Е11-120101-2202'148''Водосточные системы наружные из ПВХ для скатных кровель. Устройство вертикальных элементов - водосточные трубы'м водосточной трубы*
110	Е11-120101-2301'128''Снегозадержатели уголковые для кровель из металлочерепицы. Устройство'м снегозадержателя*
111	С1224-105-0114'128''Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
112	Е11-120101-1201'128''Кровли. Ограждение перилами'м ограждения*
113	Е11-130301-1406(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,384.29''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза'м^2*
114	Е11-100106-0101(РС295670)(РС295884)'4''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
115	С1223-101-0101'0,5.4''Слуховое окно .Блок оконный из деревянных профилей толщиной 78 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 24700-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
116	Е11-120101-0716(РС295697РС135251)'23,4''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
117	Е11-070107-0103'98.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
118	П2Вентиляционный канал*
119	Е11-080201-0109(РС102867РС102888)'2,8''Стены приямков и каналов из кирпича. Кладка'м^3 кладки*
120	Е11-200101-0303'48''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
121	Е11-200701-0101'2''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами'зонт*
122	Е12-150103-0801'150''Канал вентиляционный. Прочистка'м канала*
123	РНаружное освещение*
124	Е11-210502-0102'1''Щитки групповые осветительные массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
125	С1247-201-0117'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54'шт.*
126	Ц13-080303-0601'4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
127	С1247-204-0713'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
128	Ц13-080305-1002(РС313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
129	С1247-301-0212'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 10-100А), 40 мА, класс точности 1'шт.*
130	Ц13-080304-0501'1''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
131	С1247-208-0201'1''Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4'шт.*
132	Е11-210301-0101(РС296125)'50+1127''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
133	С1243-106-0502'50.1,03.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66'км*
134	С1243-106-0501'1127.1,03.0,001''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66'км*
135	Е11-210301-0101(РС296125)'300''Лента светодиодная. Прокладка с креплением скобами'м*
136	ТСПрайс лист(=13)'300'2700:1,12.1,02'Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м)'м*
137	ТСПрайс лист(=13)'75'3520:1,12.1,02'Крепеж-клипса МС-5050-220 2-х сторонняя д/светод. ленты 220V (10 шт)'пачка*
138	Ц13-080305-0409'4''Светильник. Установка на кронштейнах'шт.*
139	С1247-105-0605'4''Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65'шт.*
140	Ц13-080205-0301'4''Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников'шт.*
141	С1247-306-0304'4''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.*
142	К*

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 зат рат)

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		
2	1211-0103-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Штукатурка фасадов гладких. Перетирка с земли и лесов.**	**$м^2$**	**2238**		**750,49**	**0,03**	**1679597**	**67**	**24977**	**1191287**	**3100548**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		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	$м^3$	0,0003	0,6714	37184,00				24965		
2.4	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	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.**	$м^2$	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	$м^3$	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.**	$м^3$ 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	$м^3$	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	$м^3$	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).**	$м^2$	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							
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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		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
		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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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**		
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				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
		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**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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.**	**$м^2$ 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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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**	**$м^2$**	**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.	$м^2$ 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			
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**	**$м^2$**	**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

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		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	$м^3$	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	$м^3$	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		
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							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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**
		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**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
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**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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**
		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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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**		
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

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		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			
		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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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.	$м^2$ утепляемого покрытия	687		2232,48	83,21	1533714	57165	803179	496014	2192107
		НР - 72%; СП - 8%				980,16	22,62	673370	15540		162379	
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		
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	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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.	$м^3$ 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	$м^3$	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	$м^3$	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	$м^3$	0,01	0,14595	82243,00				12003		
84.9	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	1,45	21,16275	268,00				5672		
84.10	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00258	0,037655	106532,00				4011		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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.	$м^3$ 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	$м^3$	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**		
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.	$м^2$ 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.	$м^3$	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.	$м^2$ обработанной поверхности	710		457,83	4,59	325059	3259	277546	32980	386680
		НР - 72%; СП - 8%				62,33	2,19	44254	1555		28641	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	$м^3$	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.**	**$м^2$ 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			
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
92	**1110-0102-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Карниз. Устройство карнизов.**	**$м^2$ 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	$м^3$	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	$м^3$	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	$м^3$	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.**	**$м^2$ 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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93.5	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	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**	**$м^2$**	**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							
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							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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			
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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 3К200 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**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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
		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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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	
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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
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		
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			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
124.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0212	0,0848		4571,00		388			
		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**	

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт жилого дома №187 по адресу: Жылыойский район г.Кульсары мкр.Центральный

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-1

на Общестроительные работы

Наименование объекта - Общестроительные работы

Основание: ДВ

Составлен в текущих ценах на 1 квартал 2023 тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ЗАТРАТЫ ТРУДА ПО СПЕЦИАЛЬНОСТЯМ						
1	20173Т	003-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	4259,8092	2287 / --	- / --	- / -	9742184
2	20547Т	009-0147 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	1364,061	2597 / --	- / --	- / -	3542466
3	20093Т	002-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1431,382428	1952 / --	- / --	- / -	2794058
4	20170Т	003-0137 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1011,3142	2177 / --	- / --	- / -	2201631
5	20172Т	003-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	761,9517	2252 / --	- / --	- / -	1715915
6	20531Т	009-0131 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	847,5306	1952 / --	- / --	- / -	1654380
7	20169Т	003-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	769,974565	2140 / --	- / --	- / -	1647746
8	20167Т	003-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	785,373815	2065 / --	- / --	- / -	1621797

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
9	20165Т	003-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	600,27226	1990 --	- --	- -	1194542
10	20090Т	002-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	629,91215	1849 --	- --	- -	1164708
11	20239Т	004-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	419,3203	2102 --	- --	- -	881411
12	20168Т	003-0135 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	283,4389596	2102 --	- --	- -	595789
13	20094Т	002-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	273,845604	1990 --	- --	- -	544953
14	20457Т	007-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по монтажу оборудования	чел.-ч	174,4798	2287 --	- --	- -	399035
15	20528Т	009-0128 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	179,034	1849 --	- --	- -	331034
16	20092Т	002-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	150,2118	1914 --	- --	- -	287505
17	20171Т	003-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	115,0038	2215 --	- --	- -	254733
18	20236Т	004-0132 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	73,9056	1990 --	- --	- -	147072
19	20106Т	002-0144 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,4). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	55,246968	2464 --	- --	- -	136129
20	20385Т	006-0139 РСНБ РК 2022	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	47,8908	2252 --	- --	- -	107850
21	20238Т	004-0134 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	36,6016	2065 --	- --	- -	75582
22	20244Т	004-0140 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	27,144	2287	-	-	62078

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
23	20530Т	009-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	29,73	1914 --	- --	- -	56903
24	20245Т	004-0141 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	14,4584	2331 --	- --	- -	33703
25	20089Т	002-0127 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	17,9928	1818 --	- --	- -	32711
26	20082Т	002-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	18,954	1602 --	- --	- -	30364
27	20100Т	002-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,4122	2215 --	- --	- -	20848
28	20246Т	004-0142 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,374	2376 --	- --	- -	19897
29	20240Т	004-0136 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,615	2140 --	- --	- -	18436
30	20166Т	003-0133 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,1536	2027 --	- --	- -	16527
31	20087Т	002-0125 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	9,18	1756 --	- --	- -	16120
32	20155Т	003-0122 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7,1586	1664 --	- --	- -	11912
33	20021Т	001-0130 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	5,572	1914 --	- --	- -	10665
34	20243Т	004-0139 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,24	2252 --	- --	- -	9548
35	20242Т	004-0138 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,8225	2215 --	- --	- -	6252
36	20001Т	001-0110 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 1). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,4664	1341 --	- --	- -	625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
37	20011Т	001-0120 РСНБ РК 2022	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	0,0336	1602 --	- --	- -	54
			Всего затраты труда по специальностям (по смете)	**тенге**				**--**	**31417070**
			Затраты труда рабочих	**чел.-ч**	**14442,8683**				
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
38	3	099-0100 РСНБ РК 2022	Затраты труда машинистов	чел-ч	343,2321318	2196,63 --	- --	- -	(753953)
			Всего трудовые ресурсы (по смете)	**тенге**				**--**	**31417070**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 78,1802% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
39	2509С	331-101-0101 РСНБ РК 2022	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	89,54587933	4571 --	- --	2287 204791,43	409314
40	3022С	313-101-0602 РСНБ РК 2022	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	133,796592	2045 --	- --	1914 256086,68	273614
41	2468С	314-102-0101 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	23,21410796	7343 --	- --	3267 75840,49	170461
42	698С	314-101-0103 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	13,929192	9329 --	- --	2287 31856,06	129945
43	2474С	315-102-0102 РСНБ РК 2022	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	20,80404	4493 --	- --	2287 47578,84	93473
44	697С	314-101-0102 РСНБ РК 2022	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	12,402	7220 --	- --	2287 28363,37	89542
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 15,3351% ПРИ ПОРОГЕ 15%)						
45	1569С	314-504-0501 РСНБ РК 2022	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	27,95153272	3142 --	- --	1914 53499,23	87824
46	2459С	314-503-0601 РСНБ РК 2022	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	7,36563453	7528 --	- --	2287 16845,21	55448
47	1238С	321-201-0101 РСНБ РК 2022	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	60,30114	919 --	- --	- -	55417

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
48	1947С	314-504-1201 РСНБ РК 2022	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	5,6392	5336 --	- --	2734 15417,57	30091
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ (ЗАТРАТ 6,4847% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
49	2046С	321-208-0201 РСНБ РК 2022	Установки для приготовления поверхностно-активных добавок	маш.-ч	2,5844	6752 --	- --	4901 12666,14	17450
50	2875С	343-302-0101 РСНБ РК 2022	Перфоратор электрический	маш.-ч	692,940644	19 --	- --	- -	13166
51	976С	314-502-0302 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	127,780848	101 --	- --	- -	12906
52	786С	314-104-0102 РСНБ РК 2022	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,38672	8034 --	- --	2734 3791,29	11141
53	2016С	315-103-0501 РСНБ РК 2022	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	33,0927352	253 --	- --	- -	8372
54	3007С	314-503-0102 РСНБ РК 2022	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,864	7423 --	- --	2734 2362,18	6413
55	3428С	313-401-0302 РСНБ РК 2022	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	162,897072	33 --	- --	- -	5376
56	1488С	314-504-0201 РСНБ РК 2022	Подъемники гидравлические высотой подъема до 10 м	маш.-ч	2,22176	2292 --	- --	1914 4252,45	5092
57	3404С	313-401-0301 РСНБ РК 2022	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	23,898654	158 --	- --	- -	3776
58	2216С	343-302-0301 РСНБ РК 2022	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	156,6593032	19 --	- --	- -	2977
59	2485С	343-401-0201 РСНБ РК 2022	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	31,44528	83 --	- --	- -	2610
60	521С	343-302-0201 РСНБ РК 2022	Дрели электрические	маш.-ч	94,62295768	15 --	- --	- -	1419
61	1523С	343-102-0101 РСНБ РК 2022	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	82,4511528	15 --	- --	- -	1237

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
62	3102С	311-401-0105 РСНБ РК 2022	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,0721872	11995 --	- --	3267 235,84	866
63	2698С	343-101-0101 РСНБ РК 2022	Ножницы электрические	маш.-ч	9,96294	79 --	- --	- -	787
64	1795С	343-102-0401 РСНБ РК 2022	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	5,201658	150 --	- --	- -	780
65	1023С	314-102-0104 РСНБ РК 2022	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,038016	15632 --	- --	3904 148,41	594
66	3092С	311-101-0101 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,04968	6684 --	- --	2287 113,62	332
67	3388С	315-202-1302 РСНБ РК 2022	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	3,87072	77 --	- --	- -	298
68	2480С	313-302-0202 РСНБ РК 2022	Вибратор поверхностный	маш.-ч	11,042928	23 --	- --	- -	254
69	3093С	311-101-0102 РСНБ РК 2022	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0224208	9704 --	- --	3267 73,25	218
70	2479С	343-402-0101 РСНБ РК 2022	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	10,3896	17 --	- --	- -	177
71	1044С	314-502-0301 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	5,44012693	32 --	- --	- -	174
72	3008С	343-501-0101 РСНБ РК 2022	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,999936	124 --	- --	- -	124
73	2515С	313-402-0101 РСНБ РК 2022	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,47947463	177 --	- --	- -	85
74	2577С	315-202-0501 РСНБ РК 2022	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,63072	82 --	- --	- -	52
75	376С	315-103-0101 РСНБ РК 2022	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0432	425 --	- --	- -	18
76	403С	313-302-0201 РСНБ РК 2022	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,347004	51	-	-	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
77	969С	314-502-0205 РСНБ РК 2022	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,19656	83 --	- --	- -	16
78	1197С	314-502-0303 РСНБ РК 2022	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,2044224	69 --	- --	- -	14
79	1146С	343-202-0201 РСНБ РК 2022	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,05207328	33 --	- --	- -	2
			Всего строительные машины и механизмы (по смете)	**тенге**				**754195**	**1492699**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 80,9937% ПРИ ПОРОГЕ 80%)						
80		ТСПрайс лист	Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП ТРАВЕРТИН (1000х500). #	$м^2$	1368	5610 --	- --	- -	7674480
81	135251С	224-103-0906 РСНБ РК 2022	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	$м^2$	860,66	5586 --	5549 --	- -	4807647
82	136006С	234-101-0203 РСНБ РК 2022	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 75-80	$м^3$	106,1415	38608 --	37307 --	- -	4097911
83		ТСПрайс лист	Стоимость декоративных дымоходов. #	шт	45	72857,14 --	- --	- -	3278571
84		ТСПрайс лист	Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП ДЕКАФЕ (1000х500). #	$м^2$	540	5610 --	- --	- -	3029400
85	131542С	215-202-0102 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	14,26335	139879 --	137411 --	- -	1995143
86		ТСПрайс лист	Стоимость обшивки фасада термоплитками КУП (композитная упругая панель) КУП СИЛИКАТ (1000х500). #	$м^2$	330	5610 --	- --	- -	1851300
87	133837С	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 --	61330 --	- -	1789661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
88		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. #	$м^3$	10,6784	165495 --	162723 --	- -	1767222
89		ТСПрайс лист	Наличник боковой НБ6 элемент). #	пм	560	3005,36 --	- --	- -	1683002
90	135836С	235-201-0601 РСНБ РК 2022	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	5844,13	279 --	267 --	- -	1630512
91		ТСПрайс лист	Кафельный клей. #	шт	1100	1452,59 --	- --	- -	1597849
92		ТСПрайс лист	Карниз КР5. #	пм	330	4808,57 --	- --	- -	1586828
93	131578С	215-204-0501 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	9,545	161836 --	159107 --	- -	1544725
94		ТСПрайс лист	Клей пена. #	шт	288	5334,96 --	- --	- -	1536468
95	130010С	222-509-1006 РСНБ РК 2022	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	1,198	1101240 --	1094417 --	- -	1319286
96		ТСПрайс лист	Нагель дюбель 8х135. #	шт	23000	45,08 --	- --	- -	1036840
97	149726С	232-501-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	12309	84 --	80 --	- -	1033956
98	147464С	261-107-0605 РСНБ РК 2022	Откосная планка шириной 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	1072,89	954 --	933 --	- -	1023537
99	102888С	213-101-0302 РСНБ РК 2022	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	12,88	77343 --	66074 --	- -	996178
100	102685С	212-402-0105 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	24,03115	37184 --	32567 --	- -	893574
101	315956С	217-606-0201 РСНБ РК 2022	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,81066	973429	960519	-	789120

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
102		ТСПрайс лист	Лента Flex NeonLine ТЕПЛЫЙ - гибкий неон 12V (бухта 10м). #	м	300	2458,93	-	-	737679
						--	--	-	
103	100533С	212-101-0601 РСНБ РК 2022	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	16,305	44787	34482	-	730252
						--	--	-	
104	147470С	261-107-0608 РСНБ РК 2022	Планка угловая равнополочная из оцинкованного листа t-0,5 мм с полимерным покрытием, шириной полки 50 мм	м	1072,89	665	652	-	713472
						--	--	-	
105	130852С	222-519-0601 РСНБ РК 2022	Стальные детали лесов	т	1,05	640519	635760	-	672545
						--	--	-	
106	309297С	232-503-0103 РСНБ РК 2022	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	6964,465	94	90	-	654660
						--	--	-	
107	131308С	222-529-0501 РСНБ РК 2022	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	1341,165	487	484	-	653147
						--	--	-	
108	316035С	236-106-0404 РСНБ РК 2022	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,47827095	1189326	1175223	-	568820
						--	--	-	
109	315974С	217-701-0118 РСНБ РК 2022	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,3381365	1649038	1627232	-	557600
						--	--	-	
110		ТСПрайс лист	Доставка материалов до г.Атырау-г.Кульсары. #	рейс	6	89285,71	-	-	535714
						--	--	-	
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 15,8982% ПРИ ПОРОГЕ 15%)									
111	135535С	235-101-0603 РСНБ РК 2022	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	1536,7	310	303	-	476377
						--	--	-	
112	129692С	222-503-0201 РСНБ РК 2022	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,4389	1074856	1068150	-	471754
						--	--	-	
113		ТСПрайс лист	Фасадная краска S158. #	кг	168	2704,82	-	-	454410
						--	--	-	
114	268274С	261-601-0202 РСНБ РК 2022	Щиты настила	$м^2$	102	4410	4262	-	449820
						--	--	-	
115	287748С	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	$м^2$	5,88	70933	70032	-	417086
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
116	129698С	222-504-0101 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,384	1083405 --	1076662 --	- -	416028
117	131024С	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 --	1028875 --	- -	414161
118	131589С	215-204-0502 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	2,4552	161836 --	159107 --	- -	397340
119		ТСПрайс лист	Герметик аппликатонный(450мг). #	шт	408	951,7 --	- --	- -	388294
120		ТСПрайс лист	Фасадная краска L040. #	кг	120	3123,75 --	- --	- -	374850
121	196832С	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 --	305997 --	- -	359780
122	314900С	214-405-0201 РСНБ РК 2022	Поковки из квадратных заготовок	т	0,4886845	722747 --	713052 --	- -	353195
123	102641С	212-401-0203 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	7,2	48114 --	30538 --	- -	346421
124	289197С	247-105-0605 РСНБ РК 2022	Уличный фонарь на столб типа VIVI LED-HIP, с светодиодной лампой, мощность 50 Вт, IP65	шт.	4	84355 --	83339 --	- -	337420
125		ТСПрайс лист	Фасадная краска Ral 7035. #	кг	120	2704,82 --	- --	- -	324578
126	188081С	246-103-0106 РСНБ РК 2022	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	48	6319 --	6222 --	- -	303312
127	316874С	248-401-0756 СпрСЦ 02.2023	DS-KD3003-E6, многоабонентская вызывная панель IP-домофонии	шт.	2	141504 --	139821 --	- -	283008
128	131541С	215-202-0502 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	1,84	139879 --	137411 --	- -	257377

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
129	312538С	248-401-0503 СпрСЦ 02.2023	Устройство квартирное переговорное УКП-7М, с регулировкой громкости вызова	шт.	45	5602 --	5536 --	- -	252090
130	133140С	215-204-2301 РСНБ РК 2022	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,8109	308201 --	303750 --	- -	249920
131		ТСПрайс лист	Крепеж-клипса МС-5050-220 2-х сторонняя д/светод. ленты 220V (10 шт). #	пачка	75	3205,71 --	- --	- -	240428
132	147770С	261-107-0815 РСНБ РК 2022	Водоотлив оконный шириной планки 250 мм из оцинкованной стали с полимерным покрытием	м	268,275	865 --	846 --	- -	232058
133	315975С	217-701-0201 РСНБ РК 2022	Латекс синтетический СКС-65 ГП	кг	223,8	1030 --	1016 --	- -	230514
134		243-305-0205 СпрСЦ 02.2023	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 6х0,5. #	км	1,16081	188606 --	184821 --	- -	218936
135	144636С	216-201-0103 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	1,08	196409 --	188661 --	- -	212122
136		ТСПрайс лист	Фасадная краска Ral 8002. #	кг	70	2704,82 --	- --	- -	189337
137	279977С	224-204-0102 РСНБ РК 2022	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	148	1257 --	1235 --	- -	186036
138	286164С	217-108-0101 РСНБ РК 2022	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	214,523	836 --	824 --	- -	179341
139	134913С	224-105-0114 РСНБ РК 2022	Планка снегодержателя для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	128	1209 --	1191 --	- -	154752
140		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 --	70527 --	- -	143876
141	279976С	224-204-0101 РСНБ РК 2022	Желоб водосточный пластиковый диаметром 120 мм	м	128	1067 --	1049 --	- -	136576
142		ТСПрайс лист	Фасадная краска L166. #	кг	48	2704,82 --	- --	- -	129831
143	316029С	235-202-0118 РСНБ РК 2022	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	33,8904	3762	3716	-	127496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
144	279986С	224-204-0111 РСНБ РК 2022	Держатель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	294,4	421 --	416 --	- -	123942
145	100080С	211-201-0606 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	11,5	10388 --	9594 --	- -	119462
146	286119С	217-101-0101 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	109,4625	1010 --	996 --	- -	110557
147	279117С	214-209-0802 РСНБ РК 2022	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	50,688	2173 --	2162 --	- -	110145
148	315957С	217-701-0101 РСНБ РК 2022	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,08	88825 --	85882 --	- -	95931
149		ТСПрайс лист	Спец шпатлека. #	кг	80	1162,07 --	- --	- -	92966
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ (ЗАТРАТ 3,1082% ПРИ ПОРОГЕ 5%)									
150	149589С	236-202-0301 РСНБ РК 2022	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,28249	325091 --	318136 --	- -	91835
151		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 --	42874 --	- -	86998
152	287795С	233-202-0102 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	18,36	4307 --	4162 --	- -	79077
153		ТСПрайс лист	Грунтовка (10кг). #	шт	20	3921,54 --	- --	- -	78431
154	131586С	215-204-0202 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,4437	161836 --	159107 --	- -	71807
155	135878С	261-105-0601 РСНБ РК 2022	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	54,9239	1253 --	1228 --	- -	68820
156	131600С	215-204-0503 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,4012	165495 --	162723 --	- -	66397

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
157	279978С	224-204-0103 РСНБ РК 2022	Колено трубы водосточной пластиковое диаметром 85 мм	шт.	44,4	1446 --	1428 --	- -	64202
158	315998С	218-103-0203 РСНБ РК 2022	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	15,22395	4108 --	4059 --	- -	62540
159	144669С	216-201-0602 РСНБ РК 2022	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,3435	174912 --	167243 --	- -	60082
160	290063С	217-106-0105 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	42,496	1266 --	1249 --	- -	53800
161	241448С	261-404-0209 РСНБ РК 2022	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	177,24	300 --	294 --	- -	53172
162	279987С	224-204-0112 РСНБ РК 2022	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	88,8	595 --	588 --	- -	52836
163	271746С	248-401-0301 РСНБ РК 2022	Замок электромагнитный типа VIZIT-ML300(M)-40	шт.	2	24848 --	24554 --	- -	49696
164	290060С	217-106-0102 РСНБ РК 2022	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	34,13336	1415 --	1397 --	- -	48299
165	279985С	224-204-0110 РСНБ РК 2022	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	38,4	1236 --	1220 --	- -	47462
166	308583С	248-401-0404 СпрСЦ 02.2023	Ключ VIZIT-RF2.2 RF (RFID-125 kHz брелок EM-Marin)	шт.	45	994 --	982 --	- -	44730
167	144763С	261-107-0201 РСНБ РК 2022	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,099	408199 --	398305 --	- -	40412
168	131597С	215-204-0203 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,24	165495 --	162723 --	- -	39719
169	269848С	241-207-0104 РСНБ РК 2022	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	112	350 --	341 --	- -	39200
170	102637С	212-401-0106 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,918	41481 --	32028 --	- -	38080
171		243-305-0502 СпрСЦ 02.2023	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг 8х0,50. #	км	0,1545	240505	235714	-	37158

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
172	144766С	217-101-0401 РСНБ РК 2022	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	22,717788	1609 --	1588 --	- -	36553
173	289321С	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 --	8769 --	- -	35828
174	146097С	217-501-0107 РСНБ РК 2022	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,197	176376 --	169643 --	- -	34746
175		243-305-0401 СпрСЦ 02.2023	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВГнг(А) 2х0,80. #	км	0,1545	209544 --	205357 --	- -	32375
176	131502С	215-101-0202 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,24	124461 --	122042 --	- -	29871
177	278579С	236-202-1014 РСНБ РК 2022	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	39,474	692 --	681 --	- -	27316
178		ТСПРайс лист	Фасадная краска Y 035. #	кг	10	2704,82 --	- --	- -	27048
179	196833С	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 --	474588 --	- -	24755
180	102634С	212-401-0102 РСНБ РК 2022	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,672	35707 --	26344 --	- -	23995
181	316000С	218-103-0206 РСНБ РК 2022	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	3,34	7094 --	7006 --	- -	23694
182	266111С	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 --	23214 --	- -	23495
183	102682С	212-402-0107 РСНБ РК 2022	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,54325	37511 --	32887 --	- -	20378
184	280106С	236-101-0116 РСНБ РК 2022	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	68,06025	288 --	281 --	- -	19601

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
185	290062С	261-107-0996 РСНБ РК 2022	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	9,6939023	1995 --	1969 --	- -	19339
186	249436С	236-202-1012 РСНБ РК 2022	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	14,968	1282 --	1266 --	- -	19189
187	279862С	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 --	322508 --	- -	18393
188	279984С	224-204-0109 РСНБ РК 2022	Заглушка желоба водосточного пластиковая диаметром 120 мм	шт.	25,6	641 --	633 --	- -	16410
189	135545С	235-101-0901 РСНБ РК 2022	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	60,03275	268 --	263 --	- -	16089
190	279979С	224-204-0104 РСНБ РК 2022	Муфта трубы водосточной пластиковая диаметром 85 мм	шт.	20,72	751 --	741 --	- -	15561
191		ТСПрайс лист	Фасадная краска Ral 667. #	кг	5	2704,82 --	- --	- -	13524
192	312548С	248-401-0751 СпрСЦ 02.2023	ZC61 (EN3), доводчик дверной для двери весом 60 кг	шт.	2	6711 --	6629 --	- -	13422
193	144746С	217-101-0107 РСНБ РК 2022	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,008752	1528659 --	1508642 --	- -	13379
194	312550С	248-401-0753 СпрСЦ 02.2023	Кнопка управления выходом и аварийным разблокированием электромагнитного замка "EXIT 300M"	шт.	2	6687 --	6607 --	- -	13374
195	147348С	261-107-0577 РСНБ РК 2022	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04792	274757 --	267140 --	- -	13166
196	131643С	215-203-0403 РСНБ РК 2022	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,14595	82243 --	80458 --	- -	12003
197	248379С	261-103-0102 РСНБ РК 2022	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,27	42738 --	40539 --	- -	11539
198	264319С	247-201-0117 РСНБ РК 2022	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	11489 --	11346 --	- -	11489
199	286292С	243-902-1401 РСНБ РК 2022	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	6,356	1800	1778	-	11441

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
200	276143С	217-301-0207 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	4,2	2651 --	2617 --	- -	11134
201	316007С	223-503-0504 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая	м	123,552	90 --	89 --	- -	11120
202	315973С	217-701-0117 РСНБ РК 2022	Сульфат аммония	т	0,0869615	121212 --	117522 --	- -	10541
203	249453С	261-201-0342 РСНБ РК 2022	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	85,3025	116 --	112 --	- -	9895
204	279982С	224-204-0107 РСНБ РК 2022	Угол желоба водосточного пластиковый 90° диаметром 120 мм	шт.	5,12	1913 --	1889 --	- -	9795
205	149395С	236-104-0101 РСНБ РК 2022	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	13,923	692 --	680 --	- -	9635
206	147763С	261-107-0808 РСНБ РК 2022	Хомутик	шт.	8,16	1133 --	1108 --	- -	9245
207		247-208-0201 РСНБ РК 2022	Фотореле ФР-М01-1-15 ACDC24В/АС230В УХЛ4. #	шт.	1	8718 --	8545 --	- -	8718
208	242966С	252-207-3979 РСНБ РК 2022	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	5	1464 --	1446 --	- -	7320
209	316047С	247-216-1101 РСНБ РК 2022	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	2,5584	2773 --	2738 --	- -	7094
210	273980С	243-305-0101 РСНБ РК 2022	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,103	67792 --	66964 --	- -	6983
211	287782С	236-203-0109 РСНБ РК 2022	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00852754	768895 --	755872 --	- -	6557
212	315989С	217-701-0215 РСНБ РК 2022	Контакт Петрова керосиновый	т	0,054495	108426 --	104843 --	- -	5909
213	249623С	232-502-0101 РСНБ РК 2022	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	72	73 --	70 --	- -	5256
214	188174С	261-302-0162 РСНБ РК 2022	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	2	2555	2493	-	5110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
215	287729С	217-105-0102 РСНБ РК 2022	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	3,680292	1150 --	1135 --	- -	4232
216	129995С	222-509-0801 РСНБ РК 2022	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,004	1054349 --	1047736 --	- -	4217
217	147697С	261-107-0765 РСНБ РК 2022	Смола каменноугольная	т	0,0376551	106532 --	102213 --	- -	4011
218	146045С	261-107-0998 РСНБ РК 2022	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	1749,901	2 --	2 --	- -	3500
219	316005С	223-503-0502 РСНБ РК 2022	Лента бутиловая диффузионная	м	20,448	123 --	121 --	- -	2515
220	147667С	261-107-0741 РСНБ РК 2022	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,84	589 --	575 --	- -	2262
221	264811С	247-204-0713 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	4	542 --	536 --	- -	2168
222	127926С	214-209-0209 РСНБ РК 2022	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 2,5 мм	кг	2,4	719 --	714 --	- -	1726
223	315996С	218-103-0201 РСНБ РК 2022	Ветошь	кг	1,37755	1117 --	1102 --	- -	1539
224	149365С	261-201-0364 РСНБ РК 2022	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0197	77199 --	73455 --	- -	1521
225	249697С	232-504-0102 РСНБ РК 2022	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	6,12	228 --	221 --	- -	1395
226	181699С	241-221-0104 РСНБ РК 2022	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	81,76	17 --	17 --	- -	1390
227	144613С	216-103-0101 РСНБ РК 2022	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,060126	23071 --	21696 --	- -	1387
228	315952С	217-301-0107 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,64	2154 --	2126 --	- -	1379

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
229	146125С	217-504-0101 РСНБ РК 2022	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0004272	3027202 --	2948024 --	- -	1293
230	295740С	261-105-0302 РСНБ РК 2022	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	2,4048	448 --	437 --	- -	1077
231	279804С	214-201-0101 РСНБ РК 2022	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	508496 --	505093 --	- -	1017
232	147674С	261-107-0747 РСНБ РК 2022	Резина прессованная	кг	0,6656	1505 --	1473 --	- -	1002
233	316037С	241-703-0502 РСНБ РК 2022	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,09	10580 --	10441 --	- -	952
234	249378С	261-201-0318 РСНБ РК 2022	Белила цинковые, готовые к употреблению марка МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,4245	2143 --	2098 --	- -	910
235	144476С	216-101-0101 РСНБ РК 2022	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,0315	26702 --	24870 --	- -	841
236	274665С	217-301-0106 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,2768	2529 --	2496 --	- -	700
237	149394С	261-201-0371 РСНБ РК 2022	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,69565	986 --	964 --	- -	686
238	249132С	217-603-0104 РСНБ РК 2022	Вода техническая	$м^3$	18,978145	33 --	33 --	- -	626
239	149372С	236-104-0102 РСНБ РК 2022	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00099299	612933 --	602566 --	- -	609
240	275941С	218-101-0102 РСНБ РК 2022	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,108	5596 --	5468 --	- -	604
241	249409С	261-201-0324 РСНБ РК 2022	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,9	605 --	590 --	- -	544
242	279826С	214-203-0103 РСНБ РК 2022	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000776	605068 --	601232 --	- -	470

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
243	131551С	215-202-0603 РСНБ РК 2022	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	$м^3$	0,0025872	165495 --	162723 --	- -	428
244	249131С	217-603-0103 РСНБ РК 2022	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,08985	193 --	193 --	- -	403
245	274664С	217-301-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,15	2529 --	2496 --	- -	379
246	274674С	217-302-0105 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,28	1137 --	1121 --	- -	318
247	249502С	236-201-0101 РСНБ РК 2022	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	506 --	497 --	- -	293
248	308101С	252-207-3981 РСНБ РК 2022	Втулки В17	1000 шт.	0,01344	21078 --	20792 --	- -	283
249	147045С	261-107-0431 РСНБ РК 2022	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	0,495	423 --	412 --	- -	209
250	316006С	223-503-0503 РСНБ РК 2022	Лента ПСУЛ	м	0,78048	263 --	259 --	- -	205
251	272105С	236-104-0103 РСНБ РК 2022	Растворитель для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00024	738689 --	726830 --	- -	177
252	146649С	217-605-0101 РСНБ РК 2022	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,48	366 --	339 --	- -	176
253	316048С	247-216-1102 РСНБ РК 2022	Изолента ПВХ	кг	0,048	3479 --	3435 --	- -	167
254	249387С	261-201-0322 РСНБ РК 2022	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604794 --	589835 --	- -	121
255	287764С	261-107-0961 РСНБ РК 2022	Бирки маркировочные	100 шт.	0,08	1438 --	1410 --	- -	115
256	274679С	217-302-0205 РСНБ РК 2022	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	1092 --	1077 --	- -	109
257	147074С	261-107-0446 РСНБ РК 2022	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004	2453940	2403915	-	98

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
258	128849С	214-214-0108 РСНБ РК 2022	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	0,00748	11164 --	11113 --	- -	84
259	131019С	222-525-0102 РСНБ РК 2022	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00008	1032818 --	1026301 --	- -	83
260	149219С	236-101-0107 РСНБ РК 2022	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000124	628768 --	618213 --	- -	78
261	147733С	261-107-0783 РСНБ РК 2022	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1236	492 --	480 --	- -	61
262	131534С	215-202-0501 РСНБ РК 2022	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,000412	139879 --	137411 --	- -	58
263	145785С	261-107-0224 РСНБ РК 2022	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,097	594 --	580 --	- -	58
264	147337С	261-107-0567 РСНБ РК 2022	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000176	278998 --	271298 --	- -	49
265	290057С	217-102-0102 РСНБ РК 2022	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1336 --	1318 --	- -	40
266	100412С	261-101-0105 РСНБ РК 2022	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,003672	8810 --	8528 --	- -	32
267	146716С	261-107-0914 РСНБ РК 2022	Вазелин технический	кг	0,024	939 --	919 --	- -	23
268	146664С	217-605-0104 РСНБ РК 2022	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,144	153 --	149 --	- -	22
269	144600С	216-102-0301 РСНБ РК 2022	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003	65349 --	63281 --	- -	20
270	249530С	261-201-0361 РСНБ РК 2022	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,024	246 --	238 --	- -	6
271	147096С	261-107-0458 РСНБ РК 2022	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,004	1416	1386	-	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
272	100081С	211-201-0607 РСНБ РК 2022	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,00048	10236 --	9454 --	- -	5
273	147084С	261-107-0450 РСНБ РК 2022	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401 --	391 --	- -	2
			Всего строительные материалы и конструкции (по смете)	**тенге**				**--**	**65626051**
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ						
274		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 --	- --	87,01 2906	2906
			Всего транспортные расходы (по смете)	**тенге**				**2906**	**2906**
			ПРОЧИЕ ВНЕРЕСУРСНЫЕ ЗАТРАТЫ						
275		8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2022	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой. #	шт.	3	140033 --	- --	- -	420099
276		8601-0303-0205 УСН РК 8.02-03-2022	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 --	- --	- -	61887
			Всего прочие внересурсные затраты	**тенге**				**--**	**481986**