Государственная лицензия №20009209
Выданная Государственным учреждением «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Атырауской области».
Акимат Атырауской области от 26 июня 2020 г.

Рабочий проект

«Капитальный ремонт здания средней общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Р-01/2025-00-СД

ТОМ I. ОБЩЕЕ

г. Атырау 2025 г.

Государственная лицензия №20009209
Выданная Государственным учреждением «Управление государственного архитектурно-строительного контроля Атырауской области».
Акимат Атырауской области от 26 июня 2020 г.

Рабочий проект

«Капитальный ремонт здания средней общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Р-01/2025-00-СД

ТОМ I. ОБЩЕЕ

Директор ТОО «EPC Projects» **Ахметжанов А.М.**

г. Атырау 2025 г.

Содержание Стр.

1.	Пояснительная записка		
2.	Сводный сметный расчет стоимости строительства		
3.	Объектная смета	2-01	ГУ "Средняя общеобразовательная школа им. Жамбыла"
4.	Объектная смета	4-01	Электроснабжение
5.	Объектная смета	6-01	Наружная канализация
6.	Объектная смета	6-02	Тепловые сети
7.	Объектная смета	7-02	Благойстройство и озеленение
8.	Локальная смета	2-01-03-01	Демонтаж строительных конструкций
9.	Локальная смета	2-01-03-02	Архитектурно-строительные работы
10.	Локальная смета	2-01-04-03	Демонтаж отопления и вентиляции
11.	Локальная смета	2-01-04-04	Отопление и вентиляция
12.	Локальная смета	2-01-04-05	Демонтаж водопровода и канализация
13.	Локальная смета	2-01-04-06	Водопровод и канализация
14.	Локальная смета	2-01-04-07	Демонтаж электрооборудования
15.	Локальная смета	2-01-04-08	Электрооборудование и освещение
16.	Локальная смета	2-01-04-09	Демонтаж слаботочных сетей
17.	Локальная смета	2-01-04-10	Слаботочные сети
18.	Локальная смета	2-01-04-11	Демонтаж пожарной сигнализации
19.	Локальная смета	2-01-04-12	Пожарная сигнализация
20.	Локальная смета	2-02-05-01	Блочно-модульная котельная
21.	Локальная смета	4-01-04-01	Демонтаж электроснабжения
22.	Локальная смета	4-01-04-02	Электроснабжение

23. Локальная смета 6-01-04-01 Демонтаж канализации

24. Локальная смета 6-01-04-02 Наружняя канализация

25. Локальная смета 6-02-04-01 Демонтаж тепловой сети

26. Локальная смета 6-02-04-02 Тепловые сети

27. Локальная смета 7-01-01-01 Вертикальная планировка

28. Локальная смета 7-02-01-01 Благойстройство и озеленение

29. Локальная смета 7-02-01-02 Демонтажные работы

30. Калькуляция стоимости материалов, конструкций и изделий №1

Пояснительная записка
к сметной документации

«Капитальный ремонт здания ГУ "Средняя общеобразовательная школа им. Жамбыла" в с.Жанаталап г.Атырау»

Сметная документация составлена в соответствии с "Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан", утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 1.12.2022 года №223-нқ "Об утверждении нормативных документов по ценообразованию в строительстве" и принятых проектных решений;

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса "АВС" (редакции 2025.5) от 13.05.2025 по выпуску сметной документации в ценах на декабрь 2024 года.

При определении сметной стоимости принят 6.01 территориальный район (г.Атырау, Атырауская область).

При составлении смет использованы:

НДЦС РК 8.01-08-2024 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»;

ССЦ РК 8.04-08-2024 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» (20 сборников);

ССЦ РК 8.04-09-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства»;

СЦПГ РК 8.04-12-2024 «Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства» Отдел 1 Автомобильные перевозки;

"Сборники элементных сметных норм расхода на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (НДЦС РК 8.04-03-2024, ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.04-02-2024, ЭСН РК 8.05-01-2024). Изменения и дополнения выпуск 39".

СЦЭМ РК 8.04-11-2024 "Сборники сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов" (Выпуск 1).

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- НДСЦ РК 8.04-09-2024 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством», табл.1 п.2 п.2,39, температурная зона II (приложение Б табл. Б1): 5,7%;
- сметная прибыль 5%, НДЦС РК 8.01-08-2024 пункт 8.2.65.2.
- непредвиденные работы и затраты учитываются в размерах (в процентах от стоимости строительства, средства показываются по графам 4÷7 сводного сметного расчета стоимости строительства) НДЦС РК 8.01-08-2024 п.8.2.66.4: 5%.

Налог на добавленную стоимость на 2024-2026г – 12%.

Переход к прогнозной сметной стоимости строительства выполнен в соответствии с индексацией объемов предстоящих периодов через индексы стоимости для строительства согласно таблице 2 НДСЦ РК 8.04-07-2024. Коэффициент перехода на 2025 год: 3 квартал – 1,0587, 4 квартал – 1,079; на 2026 год: 1 квартал - 1,0992, 2 квартал – 1,1198, 3 квартал-1,1407.

Заказчик КГУ «Средняя общеобразовательная школа имени Жамбыла» отдела образования города Атырау Управления образования Атырауской области»

Руководитель
Измагамбетова А.А.

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 1902735,536 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 203864,522 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"13" 06 2025 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау

(наименование стройки)

в ценах декабря 2024 г., в пересчете на август 2025 года

№ 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	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2025	--	--	400	400
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**400**	**400**
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-01	Общеобразовательная школа им. Жамбыла	866 613,322	44 634,561	--	911 247,883
3	2-02	Блочно-модульная котельная	--	53 439,531	--	53 439,531
		Всего по главе	**866 613,322**	**98 074,092**	**--**	**964 687,414**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
4	4-01	Электроснабжение	25 901,535	3 509,562	--	29 411,097
		Всего по главе	**25 901,535**	**3 509,562**	**--**	**29 411,097**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
5	6-01	Наружная канализация	9 504,916	--	--	9 504,916
6	6-02	Тепловые сети	11 167,531	--	--	11 167,531
		Всего по главе	**20 672,447**	**--**	**--**	**20 672,447**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
7	7-01	Вертикальная планировка	4 545,331	--	--	4 545,331
8	7-02	Благойстройство и озеленение	279 184,602	1 223,022	--	280 407,624
		Всего по главе	**283 729,933**	**1 223,022**	**--**	**284 952,955**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**1 196 917,237**	**102 806,676**	**--**	**1 299 723,913**

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
9	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 5,7%	68 224,283	--	--	68 224,283
		Итого по главе 8	**68 224,283**	**--**	**--**	**68 224,283**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**1 265 141,52**	**102 806,676**	**--**	**1 367 948,196**
10	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	63 257,076	--	--	63 257,076
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 5%	63 257,076	5 140,334	--	68 397,41
		Итого по части II в сметных ценах:	**1 391 655,671**	**107 947,01**	**--**	**1 499 602,681**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
12		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 15 %	208 748,351	16 192,051	--	224 940,402
13		в том числе на IV квартал 2025 г., доля - 25 %	347 913,918	26 986,752	--	374 900,67
14		в том числе на I квартал 2026 г., доля - 15 %	208 748,351	16 192,051	--	224 940,402
15		в том числе на II квартал 2026 г., доля - 30 %	417 496,701	32 384,103	--	449 880,804
16		в том числе на III квартал 2026 г., доля - 15 %	208 748,351	16 192,051	--	224 940,402
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
17	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на III квартал 2025 г., доля - 15 %, к - 1,0587	221 001,879	17 142,525	--	238 144,404
18	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на IV квартал 2025 г., доля - 25 %, к - 1,079	375 399,117	29 118,706	--	404 517,823
19	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на I квартал 2026 г., доля - 15 %, к - 1,0992	229 456,187	17 798,303	--	247 254,49
20	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на II квартал 2026 г., доля - 30 %, к - 1,1198	467 512,806	36 263,718	--	503 776,525
21	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на III квартал 2026 г., доля - 15 %, к - 1,1407	238 119,244	18 470,273	--	256 589,517
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**1 531 489,233**	**118 793,525**	**--**	**1 650 282,759**
22		- в том числе на 2025 г.	596 400,996	46 261,231	--	642 662,227
23		- в том числе на 2026 г.	935 088,237	72 532,295	--	1 007 620,532
Часть III. Инжиниринговые услуги						
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 1,5 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 1,5 : 1,168 = 1,284 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 1,392 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 1,392 : 1,168 = 1,192 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,108 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,108 : 1,168 = 0,092 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,61 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (1,192x2,61% + 0,092x0,2x2,61%)/1,284x100 = 2,46 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1				
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
24	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 1499602,681x0,46% = 6898,172	--	--	6 898,172	6 898,172
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				

25	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 15 %, к - 1,0587	--	--	1 095,464	1 095,464
26	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на IV квартал 2025 г., доля - 25 %, к - 1,079	--	--	1 860,782	1 860,782
27	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на I квартал 2026 г., доля - 15 %, к - 1,0992	--	--	1 137,371	1 137,371
28	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на II квартал 2026 г., доля - 30 %, к - 1,1198	--	--	2 317,372	2 317,372
29	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на III квартал 2026 г., доля - 15 %, к - 1,1407	--	--	1 180,312	1 180,312
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**7 591,3**	**7 591,3**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
30	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 1499602,681x2,46% = 36890,226	--	--	36 890,226	36 890,226
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
31	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 15 %, к - 1,0587	--	--	5 858,352	5 858,352
32	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на IV квартал 2025 г., доля - 25 %, к - 1,079	--	--	9 951,138	9 951,138
33	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на I квартал 2026 г., доля - 15 %, к - 1,0992	--	--	6 082,46	6 082,46
34	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на II квартал 2026 г., доля - 30 %, к - 1,1198	--	--	12 392,903	12 392,903
35	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на III квартал 2026 г., доля - 15 %, к - 1,1407	--	--	6 312,102	6 312,102
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**40 596,956**	**40 596,956**
По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
36		III квартал 2025 г., доля - 15%, к - 1,0587	--	--	6 953,817	6 953,817
37		IV квартал 2025 г., доля - 25%, к - 1,079	--	--	11 811,92	11 811,92
38		I квартал 2026 г., доля - 15%, к - 1,0992	--	--	7 219,831	7 219,831
39		II квартал 2026 г., доля - 30%, к - 1,1198	--	--	14 710,274	14 710,274
40		III квартал 2026 г., доля - 15%, к - 1,1407	--	--	7 492,414	7 492,414
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**48 188,256**	**48 188,256**
41		- в том числе на 2025 г.	--	--	18 765,737	18 765,737
42		- в том числе на 2026 г.	--	--	29 422,519	29 422,519
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**1 391 655,671**	**107 947,01**	**44 188,398**	**1 543 791,079**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**1 531 489,233**	**118 793,525**	**48 588,256**	**1 698 871,015**
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
43	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	48	48
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**221 001,879**	**17 142,525**	**6 953,817**	**245 098,22**
44		- в том числе затраты по части II	221 001,879	17 142,525	--	238 144,404
45		- в том числе затраты по части III	--	--	6 953,817	6 953,817
46	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	29 411,786	29 411,786

		IV квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**375 399,117**	**29 118,706**	**11 811,92**	**416 329,744**
47		- в том числе затраты по части II	375 399,117	29 118,706	--	404 517,823
48		- в том числе затраты по части III	--	--	11 811,92	11 811,92
49	Налоговый кодекс РК	НДС на IV квартал 2025 г. - 12%	--	--	49 959,569	49 959,569
		I квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:	**229 456,187**	**17 798,303**	**7 219,831**	**254 474,321**
50		- в том числе затраты по части II	229 456,187	17 798,303	--	247 254,49
51		- в том числе затраты по части III	--	--	7 219,831	7 219,831
52	Налоговый кодекс РК	НДС на I квартал 2026 г. - 12%	--	--	30 536,919	30 536,919
		II квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:	**467 512,806**	**36 263,718**	**14 710,274**	**518 486,799**
53		- в том числе затраты по части II	467 512,806	36 263,718	--	503 776,525
54		- в том числе затраты по части III	--	--	14 710,274	14 710,274
55	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2026 г. - 12%	--	--	62 218,416	62 218,416
		III квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:	**238 119,244**	**18 470,273**	**7 492,414**	**264 081,931**
56		- в том числе затраты по части II	238 119,244	18 470,273	--	256 589,517
57		- в том числе затраты по части III	--	--	7 492,414	7 492,414
58	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2026 г. - 12%	--	--	31 689,832	31 689,832
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**203 864,522**	**203 864,522**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**1 531 489,233**	**118 793,525**	**252 452,778**	**1 902 735,536**
		в том числе				
		Экспертиза в ценах 2025 года			448,0	448,0
		СМР, оборудование в ценах 2025 года	596 400,996	46 261,231	98 137,092	740 799,319
		СМР, оборудование в ценах 2026 года	935 088,237	72 532,294	153 867,686	1 161 488,217

Руководитель проектной организации Ахметжанов А.

Главный инженер проекта Капанов И.

Инженер-сметчик Шустова Ю.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау

Объектная смета № 2-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Общеобразовательная школа им. Жамбыла

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	911247,883	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	71,06	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	346749,218	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
		Раздел 3. Архитектурная часть здания							
1.	2-01-03-01	Демонтаж строительных конструкций	56 517,852	--	--	56 517,852	11,687	51 163,672	--
2.	2-01-03-02	Архитектурно-строительные работы	656 054,212	--	--	656 054,212	48,527	240 512,462	--
		ИТОГО по разделу 3	**712 572,064**	--	--	**712 572,064**	**60,214**	**291 676,134**	
		Итого по Раздел 1. Раздел 3. Архитектурная часть здания	**712 572,064**	--	--	**712 572,064**	--	--	
		Раздел 4. Внутренние инженерные системы							
3.	2-01-04-03	Демонтаж отопления и вентиляции	4 808,765	--	--	4 808,765	1,041	4 715,045	--
4.	2-01-04-04	Отопление и вентиляция	27 727,862	19 003,567	--	46 731,429	2,238	12 023,692	--
5.	2-01-04-05	Демонтаж водопровода и канализация	326,772	--	--	326,772	0,062	322,811	--
6.	2-01-04-06	Водопровод и канализация	2 835,271	--	--	2 835,271	0,222	1 197,67	--
7.	2-01-04-07	Демонтаж электрооборудования	1 695,032	--	--	1 695,032	0,43	1 677,05	--
8.	2-01-04-08	Электрооборудование и освещение	84 611,774	4 273,348	--	88 885,122	3,182	15 953,089	--
9.	2-01-04-09	Демонтаж слаботочных сетей	920,183	--	--	920,183	0,216	916,174	--
10.	2-01-04-10	Слаботочные сети	20 243,932	21 329,37	--	41 573,302	1,999	10 220,92	--
11.	2-01-04-11	Демонтаж пожарной сигнализации	963,005	--	--	963,005	0,202	958,697	--
12.	2-01-04-12	Пожарная сигнализация	9 908,662	28,276	--	9 936,938	1,254	7 087,936	--
		ИТОГО по разделу 4	**154 041,258**	**44 634,561**	--	**198 675,819**	**10,846**	**55 073,084**	
		Итого по Раздел 2. Раздел 4. Внутренние инженерные системы	**154 041,258**	**44 634,561**	--	**198 675,819**	--	--	
		Всего :	**866 613,322**	**44 634,561**	--	**911 247,883**	**71,06**	**346 749,218**	

Главный инженер проекта Капанов И.В.

Составил Шустова Ю.Ш.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау

Объектная смета № 4-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Электроснабжение

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	29411,097	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	1,202	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	5595,505	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
		Раздел 4. Внутренние инженерные системы							
1.	4-01-04-01	Демонтаж электроснабжения	318,455	--	--	318,455	0,039	169,725	--
2.	4-01-04-02	Электроснабжение	25 583,08	3 509,562	--	29 092,642	1,163	5 425,78	--
		ИТОГО по разделу 4	**25 901,535**	**3 509,562**	**--**	**29 411,097**	**1,202**	**5 595,505**	
		Итого по Раздел 1. Раздел 4. Внутренние инженерные системы	**25 901,535**	**3 509,562**	**--**	**29 411,097**	**--**	**--**	
		Всего :	**25 901,535**	**3 509,562**	**--**	**29 411,097**	**1,202**	**5 595,505**	

Главный инженер проекта Капанов И.В.

Составил Шустова Ю.Ш.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау

Объектная смета № 6-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Наружная канализация
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	9504,916	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,675	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	3180,325	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
		Раздел 4. Внутренние инженерные системы							
1.	6-01-04-01	Демонтаж канализации	739,81	--	--	739,81	0,111	538,607	--
2.	6-01-04-02	Наружняя канализация	8 765,106	--	--	8 765,106	0,564	2 641,718	--
		ИТОГО по разделу 4	**9 504,916**	**--**	**--**	**9 504,916**	**0,675**	**3 180,325**	
		Итого по Раздел 1. Раздел 4. Внутренние инженерные системы	**9 504,916**	**--**	**--**	**9 504,916**	**--**	**--**	
		Всего :	**9 504,916**	**--**	**--**	**9 504,916**	**0,675**	**3 180,325**	

Главный инженер проекта Капанов И.В.

Составил Шустова Ю.Ш.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау

Объектная смета № 6-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Тепловые сети

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	11167,531	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,511	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	2639,395	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
		Раздел 4. Внутренние инженерные системы							
1.	6-02-04-01	Демонтаж тепловой сети	369,235	--	--	369,235	0,071	323,392	--
2.	6-02-04-02	Тепловые сети	10 798,296	--	--	10 798,296	0,44	2 316,003	--
		ИТОГО по разделу 4	**11 167,531**	**--**	**--**	**11 167,531**	**0,511**	**2 639,395**	
		Итого по Раздел 1. Раздел 4. Внутренние инженерные системы	**11 167,531**	**--**	**--**	**11 167,531**	**--**	**--**	
		Всего :	**11 167,531**	**--**	**--**	**11 167,531**	**0,511**	**2 639,395**	

Главный инженер проекта Капанов И.В.

Составил Шустова Ю.Ш.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау

Объектная смета № 7-02

(Объектный сметный расчет)

на строительство Благойстройство и озеленение

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	280407,624	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	18,079	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	83476,852	тыс.тнг.

в ценах декабря 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
		Раздел 1. Основания и фундаменты							
1.	7-02-01-01	Благойстройство и озеленение	236 083,353	1 223,022	--	237 306,375	11,818	56 583,979	--
2.	7-02-01-02	Демонтажные работы	43 101,249	--	--	43 101,249	6,261	26 892,873	--
		ИТОГО по разделу 1	**279 184,602**	**1 223,022**	**--**	**280 407,624**	**18,079**	**83 476,852**	
		Итого по Раздел 1. Раздел 1. Основания и фундаменты	**279 184,602**	**1 223,022**	**--**	**280 407,624**	**--**	**--**	
		Всего :	**279 184,602**	**1 223,022**	**--**	**280 407,624**	**18,079**	**83 476,852**	

Главный инженер проекта Капанов И.В.

Составил Шустова Ю.Ш.

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау
Шифр стройки Р-01/2025

Наименование объекта - Общеобразовательная школа им. Жамбыла
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-01

(Локальный сметный расчет)

на Демонтаж строительных конструкций
(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

Сметная стоимость		**56517,852**	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	56517,852	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		51163,672	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		11,687	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**56 517 852**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			49 318 845
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*24 496 070*
		машины и механизмы	тенге			5 783 820
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1 844 827*
		перевозки	тенге			1 415 190
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11 687		
1	**1207-0101-0205** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия**	**м^2**	**1 425,36**	**473**	**674 195**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			465	662 792
		в том числе оплата труда рабочих			230	327 833

1	2	3	4	5	6	7
1.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	172,040952	3 854	663 046
1.2		машины и механизмы			8	11 403
		в том числе оплата труда машинистов			3	4 276
1.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9641461	6 143	12 066
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9641461*	*2 273*	*4 465*
2	**1207-0101-0104** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы. Разборка оснований покрытия: дощатых оснований щитового паркета**	**м^2**	**940,786**	**608**	**571 998**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			608	571 998
		в том числе оплата труда рабочих			300	282 236
2.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	148,5501094	3 854	572 512
3	**1207-0101-0207** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы из керамических плиток. Разборка покрытия**	**м^2**	**1 086,786**	**3 505**	**3 809 185**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			3 411	3 707 027
		в том числе оплата труда рабочих			1 683	1 829 061
3.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	804,8737116	4 606	3 707 248
3.2		машины и механизмы			94	102 158
		в том числе оплата труда машинистов			35	38 038
3.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	16,5887015	6 143	101 904
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,5887015*	*2 273*	*37 706*
4	**1207-0101-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы из щитового паркета. Разборка покрытия /ламинат/**	**м^2**	**276,02**	**1 701**	**469 510**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			1 657	457 365
		в том числе оплата труда рабочих			817	225 508
4.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	118,633396	3 854	457 213
4.2		машины и механизмы			44	12 145
		в том числе оплата труда машинистов			16	4 416
4.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,960294	6 143	12 042
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,960294*	*2 273*	*4 456*
5	**1207-0101-0208** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Полы цементные. Разборка покрытия /стяжка/**	**м^2**	**1 842,647**	**7 283**	**13 419 998**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			5 429	10 003 731
		в том числе оплата труда рабочих			2 680	4 938 294

1	2	3	4	5	6	7
5.1.1	009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2 171,9280189	4 606	10 003 900
5.2		машины и механизмы			1 854	3 416 268
		в том числе оплата труда машинистов			596	1 098 218
5.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	35,1577048	6 143	215 974
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*35,1577048*	*2 273*	*79 913*
5.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	375,0155174	8 365	3 137 005
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*375,0155174*	*2 715*	*1 018 167*
5.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	750,0310349	86	64 503
6	**1146-0301-0803** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Разборка заполнения проема дверного или воротного деревянного**	**$м^2$**	**149,31**	**4 591**	**685 482**
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			4 077	608 737
		в том числе оплата труда рабочих			2 017	301 158
6.1.1	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	146,980764	4 141	608 647
6.2		машины и механизмы			514	76 745
		в том числе оплата труда машинистов			190	28 369
6.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	12,4811215	6 143	76 672
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,4811215*	*2 273*	*28 370*
7	**1110-0301-0202** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8***	**Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема более 3 $м^2$ /демонтаж/**	**$м^2$**	**16,23**	**3 493**	**56 691**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			3 049	49 485
		в том числе оплата труда рабочих			1 518	24 637
7.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	10,426152	4 746	49 483
7.2		машины и механизмы			444	7 206
		в том числе оплата труда машинистов			152	2 467
7.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4879907	6 143	2 998
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4879907*	*2 273*	*1 109*
7.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,3980652	23	32
7.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5006111	8 247	4 129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5006111*	*2 715*	*1 359*
7.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,1538898	22	47

1	2	3	4	5	6	7
8	**1110-0301-0108** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,8***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления) /демонтаж/**	**м^2**	**737,814**	**4 627**	**3 413 865**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			4 196	3 095 868
		в том числе оплата труда рабочих			2 089	1 541 293
8.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	652,3751388	4 746	3 096 172
8.2		машины и механизмы			431	317 998
		в том числе оплата труда машинистов			147	108 459
8.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	20,4628286	6 143	125 703
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*20,4628286*	*2 273*	*46 512*
8.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	84,2099582	23	1 937
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	22,7577253	8 247	187 683
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22,7577253*	*2 715*	*61 787*
8.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	129,7254087	22	2 854
9	**1213-0103-0105** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка**	**м^2 облицовки**	**126,106**	**3 265**	**411 736**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			3 094	390 172
		в том числе оплата труда рабочих			1 527	192 564
9.1.1	009-0121	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	99,3210856	3 929	390 233
9.2		машины и механизмы			171	21 564
		в том числе оплата труда машинистов			55	6 936
9.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,4678533	6 143	2 874
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4678533*	*2 273*	*1 063*
9.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м^3/мин	маш.-ч	2,1922267	8 365	18 338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,1922267*	*2 715*	*5 952*
9.2.3	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	4,3844534	86	377
10	**1146-0202-0103** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены или потолка**	**м^2**	**5 330,709**	**947**	**5 048 181**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			947	5 048 181
		в том числе оплата труда рабочих			469	2 500 103
10.1.1	006-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	1 314,0197685	3 845	5 052 406

1	2	3	4	5	6	7
11	**1208-0101-0202** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Кровли из листовой стали. Разборка покрытий**	**$м^2$ кровли**	**2 513,72**	**428**	**1 075 872**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			428	1 075 872
		в том числе оплата труда рабочих			212	532 909
11.1.1	009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	279,525664	3 854	1 077 292
12	**1208-0101-0101** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами**	**$м^2$ кровли**	**2 513,72**	**698**	**1 754 577**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			643	1 616 322
		в том числе оплата труда рабочих			317	796 849
12.1.1	009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	403,954804	4 001	1 616 223
12.2		машины и механизмы			55	138 254
		в том числе оплата труда машинистов			13	32 678
12.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	12,2568987	11 336	138 944
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,2568987*	*2 715*	*33 277*
13	**1208-0101-0103** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен**	**$м^2$ кровли**	**2 513,72**	**1 241**	**3 119 527**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			1 191	2 993 841
		в том числе оплата труда рабочих			588	1 478 067
13.1.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	721,43764	4 151	2 994 688
13.2		машины и механизмы			50	125 686
		в том числе оплата труда машинистов			12	30 165
13.2.1	314-101-0102	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 5 т, высота подъема до 35 м, максимальный вылет стрелы до 43 м	маш.-ч	11,1910814	11 336	126 862
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,1910814*	*2 715*	*30 384*
14	**1115-0401-0701** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=0,8***	**Облицовка фасада металлосайдингом, с устройством теплоизоляционного слоя, с лесов /демонтаж/**	**$м^2$**	**2 143,203**	**6 790**	**14 552 348**
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			6 767	14 503 055
		в том числе оплата труда рабочих			3 400	7 286 890
14.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2 919,042486	4 968	14 501 803
14.2		машины и механизмы			23	49 294
		в том числе оплата труда машинистов			5	10 716
14.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	429,381291	23	9 876

1	2	3	4	5	6	7
14.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,4265159	12 815	18 281
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4265159*	*3 879*	*5 533*
14.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,4265159	8 247	11 764
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4265159*	*2 715*	*3 873*
14.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	401,9208596	22	8 842
15	**1110-0401-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,6;0,7***	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена бетонная /демонтаж/**	**$м^2$**	**17,061**	**6 686**	**114 070**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			6 587	112 381
		в том числе оплата труда рабочих			3 280	55 960
15.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,680668	4 746	112 388
15.2		машины и механизмы			99	1 689
		в том числе оплата труда машинистов			31	529
15.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3478531	20	27
15.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0941563	42	4
15.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0580415	6 143	357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0580415*	*2 273*	*132*
15.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0593313	12 815	760
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0593313*	*3 879*	*230*
15.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0606212	8 247	500
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0606212*	*2 715*	*165*
15.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,3723595	22	30
16	**1146-0301-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Разборка фундамента бетонного**	**$м^3$**	**37,5153**	**69 638**	**2 612 490**
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			43 453	1 630 152
		в том числе оплата труда рабочих			21 498	806 504
16.1.1	006-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Специальные работы в грунтах, работы по устройству конструкций башенного и мачтового типа, промышленных печей и труб	чел.-ч	335,0716535	4 865	1 630 124
16.2		машины и механизмы			26 185	982 338
		в том числе оплата труда машинистов			8 327	312 390
16.2.1	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	115,0669282	8 365	962 535
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*115,0669282*	*2 715*	*312 407*
16.2.2	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	230,1338563	86	19 792

1	2	3	4	5	6	7
17	**1218-0101-1303** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 28***	**Покрытия тротуаров и дорожек из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое. Разборка**	**$м^2$**	**222,3**	**14 903**	**3 312 937**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			12 559	2 791 866
		в том числе оплата труда рабочих			6 199	1 378 038
17.1.1	009-0124	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,4). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	672,56865	4 151	2 791 832
17.2		машины и механизмы			2 344	521 072
		в том числе оплата труда машинистов			752	167 170
17.2.1	315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 $м^3$/мин	маш.-ч	56,317482	8 223	463 099
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*56,317482*	*2 715*	*152 902*
17.2.2	343-401-0302	Молотки чеканочные при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	88,128612	42	3 701
17.2.3	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	4,359303	12 305	53 641
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,359303*	*3 246*	*14 150*
17.2.4	321-211-0301	Машина подметально-уборочная вакуумная малогабаритная	маш.-ч	0,0235638	14 463	341
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0235638*	*2 273*	*54*
17.2.5	321-204-0701	Нарезчики швов в затвердевшем бетоне с бензиновым двигателем мощностью до 5 кВт	маш.-ч	0,5655312	585	331
18	**414-104-0501** ***РСНБ РК 2024***	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**т**	**600,9299586**	**255**	**153 237**
19	**412-102-0116** ***РСНБ РК 2024***	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км**	**т·км**	**16 826,0388408**	**75**	**1 261 953**

Составил Шустова

должность, подпись (инициалы, фамилия)

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. к Форме 4

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-01-03-01

Составлена в ценах декабря 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**0**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э120250100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э120250100'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1+РБЦ8''6.1'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау'Р-01/2025'2-01'Общеобразовательная школа им. Жамбыла'РП'2'2-01-03-01'Демонтаж строительных конструкций'дефектный акт''в ценах декабря 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Учет климатических условий=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=3'construction=Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау'construction-cipher=Р-01/2025'object=Общеобразовательная школа им. Жамбыла'object-cipher=2-01*
4	Е12-070101-0205(РС295913)'749,353+389,073+7,2+279,734''Полы из линолеума и релина. Разборка покрытия'м^2*
5	Е12-070101-0104(РС295913)'288,662+372,39+279,734''Полы. Разборка оснований покрытия: дощатых оснований щитового паркета'м^2*
6	Е12-070101-0207(РС295913)'392,12+23,4+140,365+179,50+351,401''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м^2*
7	Е12-070101-0202(РС295913)'126,26+20,7+129,06''Полы из щитового паркета. Разборка покрытия /ламинат/'м^2*
8	Е12-070101-0208(РС295913)'989,941+140,365+200,2+512,141''Полы цементные. Разборка покрытия /стяжка/'м^2*
9	Е1146-0301-0803'67,41+20,16+8,19+53,55''Разборка заполнения проема дверного или воротного деревянного'м^2*
10	Е1110-0301-0202(РС295688)(РС316005)(РС316006)(РС316007)(РС316029)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) #К=0,8'3,78+1,89+7,56+3''Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема более 3 м^2 /демонтаж/'м^2*
11	Е1110-0301-0108(РС295687)(РС316005)(РС316006)(РС316007)(РС316029)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) #К=0,8'290,908+120,849+33,37+141,38+48,3+103,007''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления) /демонтаж/'м^2*
12	Е12-130103-0105(РС295913)'39,148+86,958''Облицовка стен из плит керамических глазурованных. Разборка'м^2 облицовки*
13	Е1146-0202-0103'2534,528+815,888+187,929+1792,364''Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены или потолка'м^2*
14	Е12-080101-0202(РС295913)'922,72+720+251+620''Кровли из листовой стали. Разборка покрытий'м^2 кровли*
15	Е12-080101-0101(РС295913)'922,72+720+251+620''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: обрешетка из брусков с прозорами'м^2 кровли*
16	Е12-080101-0103(РС295913)'922,72+720+251+620''Крыши. Разборка деревянных элементов конструкций: стропила со стойками и подкосами из брусьев и бревен'м^2 кровли*
17	Е1115-0401-0701(РС131450)(РС131489)(РС145787)(РС146059)(РС272056)(РС272060)(РС280187)(РС290060)(РС290061)(РС295730)(РС395377)(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0) #К=0,8'837,491+356,784+274,93+673,998''Облицовка фасада металлосайдингом, с устройством теплоизоляционного слоя, с лесов /демонтаж/'м^2*
18	Е1110-0401-0102(РС131551)(РС144766)(РС295688)(РС316029)(Н5.0,6)(Н52.0,7)(Н53=0) #К=0,6;0,7'7,2+1,8+3+5,061''Установка блока дверного металлического однопольного, стена бетонная /демонтаж/'м^2*
19	Е1146-0301-0102'(135,15+102,6+52,403+85).0,1''Разборка фундамента бетонного'м^3*
20	Е12-180101-1303'217,8+4,5''Покрытия тротуаров и дорожек из мелкоштучных искусственных материалов (брусчатка) на цементно-песчаном монтажном слое. Разборка'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
21	С3414-104- 0501'(749,353+389,073+7,2+279,734).0,0047+(288,662+372,39+279,734).0,0192+(392,12+23,4+140,365+179,50+351,401).0,052+(126,26+20,7+129,06).0,029+(989,941+140,365+200,2+512,141).0,066+(67,41+20,16+8,19+53,55).(0,0118+0,105)+(3,78+1,89+7,56+3).0,14+(290,908+120,849+33,37+141,38+48,3+103,007).0,08+(39,148+86,958).0,0441+(2534,528+815,888+187,929+1792,364).0,025+(922,72+720+251+620).(0,014+0,0125)+(837,491+356,784+274,93+673,998).0,0046+(7,2+1,8+3+5,061).0,04+(135,15+102,6+52,403+85).0,1.1,8+(217,8+4,5).0,125=Ф1''Мусор строительный (механизированная). Погрузка'т*
22	С3412-102-0116'Ф1.28''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 15 до 20 км'т·км*
23	К'Шустова*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Приложение Г. Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания общеобразовательной школы им. Жамбыла в с. Жанаталап г. Атырау
Шифр стройки Р-01/2025

Наименование объекта - Общеобразовательная школа им. Жамбыла
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-03-02

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: Р-01/2025-01-АС

Сметная стоимость		**656054,212**	тыс.тнг.
	в том числе строительно-монтажные работы	656054,212	тыс.тнг.
Средства на оплату труда		240512,462	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость		48,527	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах декабря 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**656 054 212**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			237 218 968
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*119 006 299*
		машины и механизмы	тенге			10 804 513
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3 293 494*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			408 030 728
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	48 527		
		При применении норм разделов сборника элементных сметных норм расхода ресурсов на				
		Отмостка лист 7				
1	**1111-0102-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**43,17**	**37 528**	**1 620 084**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			16 085	694 389

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	348 986
1.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	167,28375	4 151	694 395
1.2		машины и механизмы			6 371	275 036
		в том числе оплата труда машинистов			1 942	83 836
1.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,05089	11 516	58 166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,05089*	*2 715*	*13 713*
1.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	25,81566	8 365	215 948
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*25,81566*	*2 715*	*70 090*
1.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	52,19253	18	939
1.3		материалы, изделия и конструкции			15 072	650 659
1.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	59,5746	10 918	650 435
1.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6,4755	36	233
2	**1111-0102-0109** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**37,515**	**69 895**	**2 622 111**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			18 171	681 685
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	342 549
2.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	164,218161	4 151	681 670
2.2		машины и механизмы			18	675
2.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	23,40936	29	679
2.3		материалы, изделия и конструкции			51 706	1 939 751
2.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	11,62965	12 092	140 626
2.3.2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	38,2653	41 381	1 583 456
2.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,037515	82 757	3 105
2.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	75,03	2 826	212 035
2.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	13,13025	36	473
3	**1106-0301-0910** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**1,155472**	**75 140**	**86 822**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			69 659	80 489
		в том числе оплата труда рабочих			34 678	40 069
3.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,6471162	4 835	80 489
3.2		машины и механизмы			5 217	6 029
		в том числе оплата труда машинистов			1 644	1 900

1	2	3	4	5	6	7
3.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,249582	12 815	3 198
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,249582*	*3 879*	*968*
3.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3431752	8 247	2 830
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3431752*	*2 715*	*932*
3.3		материалы, изделия и конструкции			264	304
3.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,3235322	943	305
4	**214-403-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**1,155472**	**412 387**	**476 502**
		Стремянка на кровлю				
5	**1109-0103-0101** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08*	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т**	**0,4012**	**300 546**	**120 579**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			189 555	76 049
		в том числе оплата труда рабочих			94 365	37 859
5.1.1	002-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,4005926	5 281	76 050
5.2		машины и механизмы			84 666	33 968
		в том числе оплата труда машинистов			23 078	9 259
5.2.1	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,6525158	545	2 536
5.2.2	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,4657932	33	15
5.2.3	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,6376894	10 904	28 761
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6376894*	*3 246*	*8 562*
5.2.4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0357469	22 730	813
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0357469*	*4 636*	*166*
5.2.5	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,1570698	55	9
5.2.6	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,2112318	311	66
5.2.7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0649944	12 815	833
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0649944*	*3 879*	*252*
5.2.8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1029078	8 247	849
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1029078*	*2 715*	*279*
5.2.9	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9099216	96	87
5.3		материалы, изделия и конструкции			26 325	10 562
5.3.1	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0075024	10 602	80
5.3.2	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0004012	1 121 754	450
5.3.3	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0004132	120 707	50

1	2	3	4	5	6	7
5.3.4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0053761	954 056	5 129
5.3.5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,549644	555	305
5.3.6	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,164492	251	41
5.3.7	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001244	736 075	92
5.3.8	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002407	963 660	232
5.3.9	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,6048	2 280	3 659
5.3.10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,012036	2 146	26
5.3.11	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0007783	567 200	441
5.3.12	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,004012	861	3
5.3.13	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000401	1 352 536	54
6	**222-503-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	**т**	**0,4012**	**1 145 933**	**459 748**
7	**1113-0203-0205** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**11,6348**	**293**	**3 409**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			216	2 513
		в том числе оплата труда рабочих			109	1 268
7.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,4107084	6 135	2 520
7.2		машины и механизмы			5	58
7.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0015125	38	0
7.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0015125	11 516	17
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015125*	*2 715*	*4*
7.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0015125	8 247	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0015125*	*2 715*	*4*
7.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1694027	202	34
7.3		материалы, изделия и конструкции			72	838
7.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001745	380 806	66
7.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0010471	736 075	771
8	**1113-0203-0528** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**11,6348**	**430**	**5 003**
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			254	2 955
		в том числе оплата труда рабочих			127	1 478
8.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5922113	4 968	2 942
8.2		машины и механизмы			8	93

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			2	23
8.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,003025	38	0
8.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,003025	11 516	35
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003025*	*2 715*	*8*
8.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003025	8 247	25
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003025*	*2 715*	*8*
8.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,1966281	202	40
8.3		материалы, изделия и конструкции			168	1 955
8.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003258	630 815	206
8.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0020943	832 359	1 743
		Поручни				
9	**1109-0103-0402** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка ограждения из нержавеющей стали с заполнением для стоек без фланцев /поручни/**	**м**	**28**	**36 891**	**1 032 948**
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			6 913	193 564
		в том числе оплата труда рабочих			3 442	96 376
9.1.1	002-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,6008	5 014	193 544
9.2		машины и механизмы			8	224
9.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	4,31676	20	86
9.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,99792	42	42
9.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,49102	23	57
9.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,65734	22	58
9.3		материалы, изделия и конструкции			29 970	839 160
9.3.1	261-107-0202	Болты анкерные СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00616	311 740	1 920
9.3.2	222-503-0302	Ограждения трехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, высотой до 1200 мм	м	28	29 814	834 792
9.3.3	261-105-0642	Клей эпоксидный	т	0,000588	4 159 618	2 446
		Фасады лист 7				
10	**1115-0401-0601** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Установка ветрогидрозащитного слоя при устройстве вентилируемого фасада, из паропроницаемой мембраны**	**$м^2$**	**2 368,26**	**513**	**1 214 917**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			171	404 972
		в том числе оплата труда рабочих			86	203 670
10.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	81,468144	4 968	404 734
10.2		материалы, изделия и конструкции			342	809 945
10.2.1	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	9 567,7704	54	516 660

1	2	3	4	5	6	7
10.2.2	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м^2	м^2	2 439,3078	120	292 717
11	**1126-0102-0303** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо холодной поверхности стены и колонны**	**м^2**	**2 143,2**	**4 083**	**8 750 686**
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			3 653	7 829 110
		в том числе оплата труда рабочих			1 836	3 934 915
11.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 730,41968	4 524	7 828 419
11.2		машины и механизмы			36	77 155
		в том числе оплата труда машинистов			9	19 289
11.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,943968	8 247	57 267
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,943968*	*2 715*	*18 853*
11.2.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	895,48254	22	19 701
11.3		материалы, изделия и конструкции			394	844 421
11.3.1	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	15 002,4	54	810 130
11.3.2	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м^2	8,5728	4 057	34 780
12	**234-101-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110**	**м^3**	**109,3032**	**39 904**	**4 361 635**
13	**1115-0401-0106** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство несущего каркаса при облицовке фасада алюминиевыми панелями, с шагом 1000 мм из Г-образного профиля**	**м^2**	**2 368,26**	**5 379**	**12 738 871**
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			5 346	12 660 718
		в том числе оплата труда рабочих			2 686	6 361 146
13.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2 594,42883	4 880	12 660 813
13.2		машины и механизмы			33	78 153
		в том числе оплата труда машинистов			8	18 946
13.2.1	343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	54,1857888	93	5 039
13.2.2	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	111,7581894	20	2 235
13.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,9875556	12 815	63 916
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,9875556*	*3 879*	*19 347*
13.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	56,0330316	98	5 491
13.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	120,070782	22	2 642
14	**231-102-0401** ***СпрСЦ 05.2025***	**Подсистема из оцинкованной стали для навесных вентилируемых фасадов с полимерно-порошковым покрытием тип облицовки: фасадные кассеты и панели**	**м^2**	**2 368,26**	**5 436**	**12 873 861**

1	2	3	4	5	6	7
15	**1115-0401-0111** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Облицовка фасада алюминиевыми панелями Облицовка фасада алюминиевыми панелями**	**м^2**	**2 820,32**	**2 426**	**6 842 096**
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 960	5 527 827
		в том числе оплата труда рабочих			984	2 775 195
15.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 175,227344	4 703	5 527 094
15.2		машины и механизмы			9	25 383
		в том числе оплата труда машинистов			3	8 461
15.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,9798646	12 815	25 372
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9798646*	*3 879*	*7 680*
15.3		материалы, изделия и конструкции			457	1 288 886
15.3.1	261-107-0233	Крепитель кассеты (икля)	шт.	7 332,832	79	579 294
15.3.2	261-107-0861	Салазка	шт.	3 948,448	180	710 721
16	**231-305-0105** ***СпрСЦ 05.2025***	**Панель алюминиевая композитная толщиной 4 мм, толщиной защитного покрытия 0,04 мм**	**м^2**	**2 820,32**	**14 578**	**41 114 625**
17	**1112-0201-0201** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м^2**	**112,676**	**5 627**	**634 028**
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			5 461	615 324
		в том числе оплата труда рабочих			2 744	309 183
17.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	136,0224672	4 524	615 366
17.2		машины и механизмы			45	5 071
		в том числе оплата труда машинистов			10	1 127
17.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,3042252	13 695	4 166
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3042252*	*2 715*	*826*
17.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1064788	8 247	878
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1064788*	*2 715*	*289*
17.3		материалы, изделия и конструкции			121	13 633
17.3.1	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	13,52112	853	11 534
17.3.2	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	4,50704	484	2 181
18	**214-301-0207** ***РСНБ РК 2022***	**Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД0, А5**	**т**	**1,2281684**	**3 548 497**	**4 358 152**
		Полы лист 9				
		Тип 1 881,309 м^2				
19	**1111-0102-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м^3**	**52,87854**	**37 528**	**1 984 426**
		из них:				

1	2	3	4	5	6	7
19.1		затраты на труд рабочих			16 085	850 551
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	427 470
19.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	204,9043425	4 151	850 558
19.2		машины и механизмы			6 371	336 889
		в том числе оплата труда машинистов			1 942	102 690
19.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,1867892	11 516	71 247
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,1867892*	*2 715*	*16 797*
19.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	31,6213669	8 365	264 513
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*31,6213669*	*2 715*	*85 852*
19.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	63,9301549	18	1 151
19.3		материалы, изделия и конструкции			15 072	796 986
19.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	72,9723852	10 918	796 713
19.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	7,931781	36	286
20	**1111-0102-0109** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**70,50472**	**68 566**	**4 834 227**
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			18 171	1 281 141
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	643 779
20.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	308,6273613	4 151	1 281 112
20.2		машины и механизмы			18	1 269
20.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	43,9949453	29	1 276
20.3		материалы, изделия и конструкции			50 377	3 551 817
20.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	21,8564632	12 092	264 288
20.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	71,9148144	40 078	2 882 202
20.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0705047	82 757	5 835
20.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	141,00944	2 826	398 493
20.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	24,676652	36	888
21	**1126-0103-0603** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**$м^3$**	**88,1309**	**45 854**	**4 041 154**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			19 329	1 703 482
		в том числе оплата труда рабочих			9 711	855 839
21.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	376,5392703	4 524	1 703 464
21.2		машины и механизмы			5 691	501 553

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			1 542	135 898
21.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	21,4158087	6 143	131 557
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*21,4158087*	*2 273*	*48 678*
21.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	32,1237131	11 516	369 937
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*32,1237131*	*2 715*	*87 216*
21.3		материалы, изделия и конструкции			20 834	1 836 119
21.3.1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	96,94399	18 940	1 836 119
22	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**881,309**	**2 614**	**2 303 742**
		из них:				
22.1		затраты на труд рабочих			1 673	1 474 430
		в том числе оплата труда рабочих			841	741 181
22.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	375,2613722	3 930	1 474 777
22.2		машины и механизмы			104	91 656
		в том числе оплата труда машинистов			38	33 490
22.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	14,5504116	6 143	89 383
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,5504116*	*2 273*	*33 073*
22.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	103,9151442	29	3 014
22.3		материалы, изделия и конструкции			837	737 656
22.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	17,9787036	40 970	736 587
22.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	30,845815	36	1 110
23	**1111-0212-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**881,309**	**6 972**	**6 144 486**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			5 962	5 254 364
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	2 640 402
23.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 117,3235502	4 703	5 254 773
23.2		машины и механизмы			268	236 191
		в том числе оплата труда машинистов			91	80 199
23.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	26,3511391	6 143	161 875
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*26,3511391*	*2 273*	*59 896*
23.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	4,1245261	11 516	47 498
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,1245261*	*2 715*	*11 198*
23.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,2079648	8 247	26 456
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,2079648*	*2 715*	*8 710*
23.3		материалы, изделия и конструкции			742	653 931
23.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	11,457017	40 970	469 394
23.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	26,9680554	6 786	183 005

1	2	3	4	5	6	7
23.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	33,9303965	36	1 221
24	**233-202-0403** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамогранитная техническая размерами 600х600х10мм**	**$м^2$**	**898,93518**	**7 996**	**7 187 886**
		Тип 2 112,911 $м^2$				
25	**1111-0102-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**6,77466**	**37 528**	**254 239**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			16 085	108 970
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	54 766
25.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	26,2518075	4 151	108 971
25.2		машины и механизмы			6 371	43 161
		в том числе оплата труда машинистов			1 942	13 156
25.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,7926352	11 516	9 128
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7926352*	*2 715*	*2 152*
25.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	4,0512467	8 365	33 889
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,0512467*	*2 715*	*10 999*
25.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	8,1905639	18	147
25.3		материалы, изделия и конструкции			15 072	102 108
25.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	9,3490308	10 918	102 073
25.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,016199	36	37
26	**1111-0102-0109** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**9,03288**	**68 566**	**619 348**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			18 171	164 136
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	82 479
26.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	39,5405289	4 151	164 133
26.2		машины и механизмы			18	163
26.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	5,6365171	29	163
26.3		материалы, изделия и конструкции			50 377	455 049
26.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	2,8001928	12 092	33 860
26.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,2135376	40 078	369 260
26.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0090329	82 757	748
26.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	18,06576	2 826	51 054
26.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,161508	36	114

1	2	3	4	5	6	7
27	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**112,911**	**2 614**	**295 149**
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			1 673	188 900
		в том числе оплата труда рабочих			841	94 958
27.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,0775038	3 930	188 945
27.2		машины и механизмы			104	11 743
		в том числе оплата труда машинистов			38	4 291
27.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,8641606	6 143	11 452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8641606*	*2 273*	*4 237*
27.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,313336	29	386
27.3		материалы, изделия и конструкции			837	94 506
27.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,3033844	40 970	94 370
27.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,951885	36	142
28	**1113-0101-0305** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой**	**$м^2$**	**112,911**	**5 947**	**671 482**
		из них:				
28.1		затраты на труд рабочих			3 278	370 122
		в том числе оплата труда рабочих			1 647	185 964
28.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,1732225	6 588	370 069
28.2		машины и механизмы			212	23 937
		в том числе оплата труда машинистов			33	3 726
28.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	8,807058	33	291
28.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	11,8161362	1 098	12 974
28.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5724588	6 143	3 517
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5724588*	*2 273*	*1 301*
28.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8660274	8 247	7 142
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8660274*	*2 715*	*2 351*
28.3		материалы, изделия и конструкции			2 457	277 423
28.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,3906721	282 724	110 452
28.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0158075	187 771	2 968
28.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	126,46032	301	38 065
28.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	107,26545	955	102 439
28.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,2608244	88 056	22 967
28.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,564555	1 103	623
29	**1113-0101-0306** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой**	**$м^2$**	**112,911**	**3 498**	**394 963**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
29.1		затраты на труд рабочих			1 978	223 338
		в том числе оплата труда рабочих			994	112 234
29.1.1	003-0151	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 5,1). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	33,8958822	6 588	223 306
29.2		машины и механизмы			108	12 194
		в том числе оплата труда машинистов			19	2 145
29.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	6,6052935	33	218
29.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,4016622	1 098	5 931
29.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3376039	6 143	2 074
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3376039*	*2 273*	*767*
29.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4843882	8 247	3 995
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4843882*	*2 715*	*1 315*
29.3		материалы, изделия и конструкции			1 412	159 431
29.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1704956	282 724	48 203
29.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,0067747	187 771	1 272
29.3.3	261-105-0122	Изол ГОСТ 10296-79	$м^2$	126,46032	301	38 065
29.3.4	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	64,35927	955	61 463
29.3.5	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,1196857	88 056	10 539
30	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**112,911**	**2 614**	**295 149**
		из них:				
30.1		затраты на труд рабочих			1 673	188 900
		в том числе оплата труда рабочих			841	94 958
30.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,0775038	3 930	188 945
30.2		машины и механизмы			104	11 743
		в том числе оплата труда машинистов			38	4 291
30.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,8641606	6 143	11 452
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8641606*	*2 273*	*4 237*
30.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	13,313336	29	386
30.3		материалы, изделия и конструкции			837	94 506
30.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,3033844	40 970	94 370
30.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	3,951885	36	142
31	**1111-0212-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**$м^2$**	**112,911**	**6 972**	**787 215**
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			5 962	673 175
		в том числе оплата труда рабочих			2 996	338 281

1	2	3	4	5	6	7
31.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	143,1485658	4 703	673 228
31.2		машины и механизмы			268	30 260
		в том числе оплата труда машинистов			91	10 275
31.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,3760389	6 143	20 739
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,3760389*	*2 273*	*7 674*
31.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,5284235	11 516	6 085
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5284235*	*2 715*	*1 435*
31.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,410996	8 247	3 389
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,410996*	*2 715*	*1 116*
31.3		материалы, изделия и конструкции			742	83 780
31.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,467843	40 970	60 138
31.3.2	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	3,4550766	6 786	23 446
31.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,3470735	36	156
32	**233-202-0403** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамогранитная техническая размерами 600х600х10мм**	**$м^2$**	**115,16922**	**7 996**	**920 893**
		Тип 3 744,185 $м^2$				
33	**1111-0102-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**44,6511**	**37 528**	**1 675 666**
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			16 085	718 213
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	360 959
33.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	173,0230125	4 151	718 219
33.2		машины и механизмы			6 371	284 472
		в том числе оплата труда машинистов			1 942	86 712
33.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,2241787	11 516	60 162
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,2241787*	*2 715*	*14 184*
33.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	26,7013578	8 365	223 357
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*26,7013578*	*2 715*	*72 494*
33.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	53,9831799	18	972
33.3		материалы, изделия и конструкции			15 072	672 981
33.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	61,618518	10 918	672 751
33.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6,697665	36	241
34	**1111-0102-0109** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**59,5348**	**68 566**	**4 082 063**
		из них:				
34.1		затраты на труд рабочих			18 171	1 081 807

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	543 612
34.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	260,6076335	4 151	1 081 782
34.2		машины и механизмы			18	1 072
34.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	37,1497152	29	1 077
34.3		материалы, изделия и конструкции			50 377	2 999 184
34.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	18,455788	12 092	223 167
34.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	60,725496	40 078	2 433 756
34.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0595348	82 757	4 927
34.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	119,0696	2 826	336 491
34.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	20,83718	36	750
35	**1126-0103-0603** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**$м^3$**	**74,4185**	**45 854**	**3 412 386**
		из них:				
35.1		затраты на труд рабочих			19 329	1 438 435
		в том числе оплата труда рабочих			9 711	722 678
35.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	317,9530413	4 524	1 438 420
35.2		машины и механизмы			5 691	423 515
		в том числе оплата труда машинистов			1 542	114 753
35.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	18,0836955	6 143	111 088
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,0836955*	*2 273*	*41 104*
35.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	27,1255433	11 516	312 378
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*27,1255433*	*2 715*	*73 646*
35.3		материалы, изделия и конструкции			20 834	1 550 436
35.3.1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	81,86035	18 940	1 550 435
36	**1111-0103-0105** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки легкобетонной, из легкого бетона, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**744,185**	**3 061**	**2 277 950**
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			2 155	1 603 719
		в том числе оплата труда рабочих			1 082	805 208
36.1.1	003-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	400,520367	4 004	1 603 684
36.2		машины и механизмы			105	78 139
		в том числе оплата труда машинистов			38	28 279
36.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	12,2864944	6 143	75 476
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,2864944*	*2 273*	*27 927*
36.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	91,2296392	29	2 646
36.3		материалы, изделия и конструкции			801	596 092

1	2	3	4	5	6	7
36.3.1	212-201-0104	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	$м^3$	15,181374	39 193	595 004
36.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	26,046475	36	938
37	**1111-0218-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытия из линолеума на мастике**	**$м^2$**	**744,185**	**7 688**	**5 721 294**
		из них:				
37.1		затраты на труд рабочих			1 963	1 460 835
		в том числе оплата труда рабочих			987	734 511
37.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	340,0181265	4 296	1 460 718
37.2		машины и механизмы			82	61 023
		в том числе оплата труда машинистов			28	20 837
37.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,3860418	6 143	20 800
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,3860418*	*2 273*	*7 696*
37.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,8372025	8 247	39 892
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,8372025*	*2 715*	*13 133*
37.3		материалы, изделия и конструкции			5 643	4 199 436
37.3.1	233-101-0108	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 41, 42, 43	$м^2$	759,0687	5 256	3 989 665
37.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	372,0925	551	205 023
37.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	3,720925	1 103	4 104
		Тип 4 61,3 $м^2$				
38	**1111-0102-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**9,678**	**37 528**	**363 196**
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			16 085	155 671
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	78 237
38.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	37,50225	4 151	155 672
38.2		машины и механизмы			6 371	61 659
		в том числе оплата труда машинистов			1 942	18 795
38.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,132326	11 516	13 040
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,132326*	*2 715*	*3 074*
38.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	5,787444	8 365	48 412
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,787444*	*2 715*	*15 713*
38.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	11,700702	18	211
38.3		материалы, изделия и конструкции			15 072	145 866
38.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,35564	10 918	145 817
38.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,4517	36	52

1	2	3	4	5	6	7
39	**1111-0102-0109** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м^3**	**12,904**	**68 566**	**884 776**
		из них:				
39.1		затраты на труд рабочих			18 171	234 479
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	117 826
39.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	56,4859696	4 151	234 473
39.2		машины и механизмы			18	232
39.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,052096	29	234
39.3		материалы, изделия и конструкции			50 377	650 065
39.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	4,00024	12 092	48 371
39.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м^3	13,16208	40 078	527 510
39.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м^3	0,012904	82 757	1 068
39.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	25,808	2 826	72 933
39.3.5	217-603-0104	Вода техническая	м^3	4,5164	36	163
40	**1126-0103-0603** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м^3**	**16,13**	**45 854**	**739 625**
		из них:				
40.1		затраты на труд рабочих			19 329	311 777
		в том числе оплата труда рабочих			9 711	156 638
40.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	68,915425	4 524	311 773
40.2		машины и механизмы			5 691	91 795
		в том числе оплата труда машинистов			1 542	24 872
40.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,91959	6 143	24 078
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,91959*	*2 273*	*8 909*
40.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	5,879385	11 516	67 707
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,879385*	*2 715*	*15 963*
40.3		материалы, изделия и конструкции			20 834	336 053
40.3.1	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м^3	17,743	18 940	336 052
41	**1111-0103-0105** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки легкобетонной, из легкого бетона, толщина 20 мм**	**м^2**	**161,3**	**3 061**	**493 739**
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			2 155	347 602
		в том числе оплата труда рабочих			1 082	174 527
41.1.1	003-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	86,81166	4 004	347 594
41.2		машины и механизмы			105	16 936
		в том числе оплата труда машинистов			38	6 129

1	2	3	4	5	6	7
41.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,663063	6 143	16 359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,663063*	*2 273*	*6 053*
41.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	19,773767	29	573
41.3		материалы, изделия и конструкции			801	129 201
41.3.1	212-201-0104	Бетон легкий на пористых заполнителях ГОСТ 7473-2010 D1800, класса В10	$м^3$	3,29052	39 193	128 965
41.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,6455	36	203
42	**1111-0216-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Укладка покрытий ламинированных напольных бесклеевым (замковым) способом**	**$м^2$**	**161,3**	**7 612**	**1 227 816**
		из них:				
42.1		затраты на труд рабочих			1 459	235 337
		в том числе оплата труда рабочих			733	118 233
42.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,2287	4 880	235 356
42.2		машины и механизмы			226	36 454
		в том числе оплата труда машинистов			69	11 130
42.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	6,332638	115	728
42.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,656551	6 143	10 176
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,656551*	*2 273*	*3 765*
42.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,132326	12 815	14 511
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,132326*	*3 879*	*4 392*
42.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,132326	8 247	9 338
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,132326*	*2 715*	*3 074*
42.2.5	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	10,4845	155	1 625
42.3		материалы, изделия и конструкции			5 927	956 025
42.3.1	233-201-0103	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 33	$м^2$	167,752	5 610	941 089
42.3.2	233-102-0502	Подложка звукоизоляционная рулонного типа для напольных покрытий из вспененного полиэтилена, толщиной 3 мм	$м^2$	164,526	91	14 972
		Тип 5 145,69 $м^2$				
43	**1111-0102-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**$м^3$**	**8,7414**	**37 528**	**328 047**
		из них:				
43.1		затраты на труд рабочих			16 085	140 605
		в том числе оплата труда рабочих			8 084	70 665
43.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	33,872925	4 151	140 607
43.2		машины и механизмы			6 371	55 692
		в том числе оплата труда машинистов			1 942	16 976
43.2.1	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,0227438	11 516	11 778
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,0227438*	*2 715*	*2 777*

1	2	3	4	5	6	7
43.2.2	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 $м^3$/мин	маш.-ч	5,2273572	8 365	43 727
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,2273572*	*2 715*	*14 192*
43.2.3	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	10,5683526	18	190
43.3		материалы, изделия и конструкции			15 072	131 750
43.3.1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	12,063132	10 918	131 705
43.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,31121	36	47
44	**1111-0102-0109** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**$м^3$**	**11,6552**	**68 566**	**799 150**
		из них:				
44.1		затраты на труд рабочих			18 171	211 787
		в том числе оплата труда рабочих			9 131	106 424
44.1.1	003-0125	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	51,0194725	4 151	211 782
44.2		машины и механизмы			18	210
44.2.1	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	7,2728448	29	211
44.3		материалы, изделия и конструкции			50 377	587 153
44.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	3,613112	12 092	43 690
44.3.2	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	11,888304	40 078	476 459
44.3.3	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0116552	82 757	965
44.3.4	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	23,3104	2 826	65 875
44.3.5	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	4,07932	36	147
45	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**145,69**	**2 614**	**380 834**
		из них:				
45.1		затраты на труд рабочих			1 673	243 739
		в том числе оплата труда рабочих			841	122 525
45.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	62,034802	3 930	243 797
45.2		машины и механизмы			104	15 152
		в том числе оплата труда машинистов			38	5 536
45.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,4053419	6 143	14 776
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,4053419*	*2 273*	*5 467*
45.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,1783079	29	498
45.3		материалы, изделия и конструкции			837	121 943
45.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,972076	40 970	121 766
45.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,09915	36	184

1	2	3	4	5	6	7
46	**1111-0103-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=4***	**Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101**	**$м^2$ стяжки**	**145,69**	**987**	**143 796**
		из них:				
46.1		затраты на труд рабочих			81	11 801
		в том числе оплата труда рабочих			43	6 265
46.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,05949	3 930	12 024
46.2		машины и механизмы			70	10 198
		в том числе оплата труда машинистов			25	3 642
46.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,5909348	6 143	9 773
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,5909348*	*2 273*	*3 616*
46.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,5760416	29	510
46.3		материалы, изделия и конструкции			836	121 797
46.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	2,972076	40 970	121 766
47	**1111-0103-0201** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм**	**$м^2$ стяжки**	**145,69**	**2 997**	**436 633**
		из них:				
47.1		затраты на труд рабочих			1 764	256 997
		в том числе оплата труда рабочих			886	129 081
47.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	54,648319	4 703	257 011
47.2		машины и механизмы			46	6 702
		в том числе оплата труда машинистов			11	1 603
47.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	11,0607848	20	221
47.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3977337	6 143	2 443
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3977337*	*2 273*	*904*
47.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2651558	11 516	3 054
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2651558*	*2 715*	*720*
47.2.4	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	6,060704	155	939
47.3		материалы, изделия и конструкции			1 187	172 934
47.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,990692	36	36
47.3.2	233-401-0301	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	815,864	131	106 878
47.3.3	233-401-0401	Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	466,208	141	65 735
47.3.4	218-103-0201	Ветошь	кг	0,233104	1 103	257

1	2	3	4	5	6	7
48	**1111-0103-0202** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=10***	**Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм, по основаниям (стяжкам) бетонным и цементным. Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 1111-0103-0201**	**$м^2$ стяжки**	**145,69**	**3 641**	**530 457**
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			1 064	155 014
		в том числе оплата труда рабочих			538	78 381
48.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	32,92594	4 703	154 851
48.2		машины и механизмы			88	12 821
		в том числе оплата труда машинистов			22	3 205
48.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	21,970052	20	439
48.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,378794	6 143	2 327
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,378794*	*2 273*	*861*
48.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,8712262	11 516	10 033
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8712262*	*2 715*	*2 365*
48.3		материалы, изделия и конструкции			2 489	362 622
48.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,74828	36	63
48.3.2	233-401-0301	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	2 768,11	131	362 622
49	**1111-0218-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**$м^2$**	**145,69**	**19 589**	**2 853 921**
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1 259	183 424
		в том числе оплата труда рабочих			633	92 222
49.1.1	003-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	41,987858	4 370	183 487
49.2		машины и механизмы			151	21 999
		в том числе оплата труда машинистов			46	6 702
49.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,189397	6 143	1 163
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,189397*	*2 273*	*431*
49.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,946985	12 815	12 136
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,946985*	*3 879*	*3 673*
49.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,946985	8 247	7 810
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,946985*	*2 715*	*2 571*
49.2.4	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	4,2424928	155	658
49.2.5	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	1,89397	44	83
49.3		материалы, изделия и конструкции			18 179	2 648 498

1	2	3	4	5	6	7
49.3.1	233-101-0402	Линолеум поливинилхлоридный без подосновы ГОСТ 14632-79 коммерческий гетерогенный спортивный, толщиной 6 мм и защитным слоем 0,7 мм, класс 33, 43 типа GRABO Gymfit 60	$м^2$	151,5176	17 288	2 619 436
49.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	16,75435	219	3 669
49.3.3	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	28,40955	834	23 694
49.3.4	218-103-0201	Ветошь	кг	1,4569	1 103	1 607
		Тип 6 209,28 $м^2$				
50	**1126-0103-0701** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	**$м^2$**	**209,28**	**1 688**	**353 265**
		из них:				
50.1		затраты на труд рабочих			1 564	327 314
		в том числе оплата труда рабочих			786	164 494
50.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	67,053312	4 880	327 220
50.2		машины и механизмы			124	25 951
		в том числе оплата труда машинистов			42	8 790
50.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5085504	6 143	3 124
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5085504*	*2 273*	*1 156*
50.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,7687744	8 247	22 834
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,7687744*	*2 715*	*7 517*
51	**234-102-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50**	**$м^3$**	**6,466752**	**30 813**	**199 260**
52	**1113-0101-0313** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой**	**$м^2$**	**209,28**	**359**	**75 132**
		из них:				
52.1		затраты на труд рабочих			187	39 135
		в том числе оплата труда рабочих			93	19 463
52.1.1	003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,643264	4 524	39 102
52.2		машины и механизмы			2	418
		в том числе оплата труда машинистов			1	209
52.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0544128	8 247	449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0544128*	*2 715*	*148*
52.3		материалы, изделия и конструкции			170	35 579
52.3.1	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,3725184	95 688	35 646
53	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**209,28**	**2 614**	**547 058**
		из них:				
53.1		затраты на труд рабочих			1 673	350 125
		в том числе оплата труда рабочих			841	176 004

1	2	3	4	5	6	7
53.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	89,111424	3 930	350 208
53.2		машины и механизмы			104	21 765
		в том числе оплата труда машинистов			38	7 953
53.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,4552128	6 143	21 225
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,4552128*	*2 273*	*7 854*
53.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	24,6762048	29	716
53.3		материалы, изделия и конструкции			837	175 168
53.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	4,269312	40 970	174 914
53.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	7,3248	36	264
54	**1111-0103-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=5***	**Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101**	**$м^2$ стяжки**	**209,28**	**1 235**	**258 461**
		из них:				
54.1		затраты на труд рабочих			102	21 347
		в том числе оплата труда рабочих			54	11 301
54.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,504064	3 930	21 631
54.2		машины и механизмы			88	18 417
		в том числе оплата труда машинистов			31	6 488
54.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,856672	6 143	17 549
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,856672*	*2 273*	*6 493*
54.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	31,559424	29	915
54.3		материалы, изделия и конструкции			1 045	218 697
54.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	5,33664	40 970	218 642
55	**1111-0218-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытия из линолеума на мастике**	**$м^2$**	**209,28**	**8 258**	**1 728 234**
		из них:				
55.1		затраты на труд рабочих			1 963	410 817
		в том числе оплата труда рабочих			987	206 559
55.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	95,620032	4 296	410 784
55.2		машины и механизмы			82	17 161
		в том числе оплата труда машинистов			28	5 860
55.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,952224	6 143	5 850
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,952224*	*2 273*	*2 164*
55.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,36032	8 247	11 219
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,36032*	*2 715*	*3 693*
55.3		материалы, изделия и конструкции			6 213	1 300 256

1	2	3	4	5	6	7
55.3.1	273-301-0101026	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный, с антистатическим эффектом толщиной 2,0 мм и защитным слоем 0,7 мм, класс 34/43 типа TARKETT ACCZENT MINERAL AS	$м^2$	213,4656	5 815	1 241 302
55.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	104,64	551	57 657
55.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	1,0464	1 103	1 154
		Тип 7 407,797 $м^2$				
56	**1126-0103-0701** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	**$м^2$**	**407,797**	**1 688**	**688 361**
		из них:				
56.1		затраты на труд рабочих			1 564	637 795
		в том числе оплата труда рабочих			786	320 528
56.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	130,6581588	4 880	637 612
56.2		машины и механизмы			124	50 566
		в том числе оплата труда машинистов			42	17 127
56.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,9909467	6 143	6 087
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9909467*	*2 273*	*2 252*
56.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,3951543	8 247	44 494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,3951543*	*2 715*	*14 648*
57	**234-102-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50**	**$м^3$**	**12,6009273**	**30 813**	**388 272**
58	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**407,797**	**2 614**	**1 065 981**
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			1 673	682 244
		в том числе оплата труда рабочих			841	342 957
58.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	173,6399626	3 930	682 405
58.2		машины и механизмы			104	42 411
		в том числе оплата труда машинистов			38	15 496
58.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	6,7327285	6 143	41 359
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,7327285*	*2 273*	*15 303*
58.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	48,0833443	29	1 394
58.3		материалы, изделия и конструкции			837	341 326
58.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	8,3190588	40 970	340 832
58.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	14,272895	36	514
59	**1111-0103-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=5***	**Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101**	**$м^2$ стяжки**	**407,797**	**1 235**	**503 629**
		из них:				
59.1		затраты на труд рабочих			102	41 595

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			54	22 021
59.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	10,7250611	3 930	42 149
59.2		машины и механизмы			88	35 886
		в том числе оплата труда машинистов			31	12 642
59.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	5,5664291	6 143	34 195
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,5664291*	*2 273*	*12 652*
59.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	61,4957876	29	1 783
59.3		материалы, изделия и конструкции			1 045	426 148
59.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	10,3988235	40 970	426 040
60	**1111-0218-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытия из линолеума на мастике**	**$м^2$**	**407,797**	**5 579**	**2 275 099**
		из них:				
60.1		затраты на труд рабочих			1 963	800 506
		в том числе оплата труда рабочих			987	402 496
60.1.1	003-0127	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	186,3224493	4 296	800 441
60.2		машины и механизмы			82	33 439
		в том числе оплата труда машинистов			28	11 418
60.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,8554764	6 143	11 398
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,8554764*	*2 273*	*4 218*
60.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,6506805	8 247	21 860
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,6506805*	*2 715*	*7 197*
60.3		материалы, изделия и конструкции			3 534	1 441 154
60.3.1	273-301-0101002	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 бытовой гетерогенный, толщиной 4,5 мм и защитным слоем 0,35 мм, класс 23/31 типа TARKETT GLADIATOR	$м^2$	415,95294	3 188	1 326 058
60.3.2	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	203,8985	551	112 348
60.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	2,038985	1 103	2 249
		Тип 8 234,832 $м^2$				
61	**1126-0103-0701** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	**$м^2$**	**234,832**	**1 688**	**396 396**
		из них:				
61.1		затраты на труд рабочих			1 564	367 277
		в том числе оплата труда рабочих			786	184 578
61.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	75,2401728	4 880	367 172
61.2		машины и механизмы			124	29 119
		в том числе оплата труда машинистов			42	9 863
61.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5706418	6 143	3 505
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5706418*	*2 273*	*1 297*
61.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,1068274	8 247	25 622

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,1068274*	*2 715*	*8 435*
62	**234-102-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50**	**$м^3$**	**7,2563088**	**30 813**	**223 589**
63	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**234,832**	**2 614**	**613 851**
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			1 673	392 874
		в том числе оплата труда рабочих			841	197 494
63.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	99,9914656	3 930	392 966
63.2		машины и механизмы			104	24 423
		в том числе оплата труда машинистов			38	8 924
63.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	3,8770763	6 143	23 817
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,8770763*	*2 273*	*8 813*
63.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	27,6890411	29	803
63.3		материалы, изделия и конструкции			837	196 554
63.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	4,7905728	40 970	196 270
63.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	8,21912	36	296
64	**1111-0103-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=3***	**Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101**	**$м^2$ стяжки**	**234,832**	**741**	**174 011**
		из них:				
64.1		затраты на труд рабочих			61	14 325
		в том числе оплата труда рабочих			32	7 515
64.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,7103456	3 930	14 582
64.2		машины и механизмы			53	12 446
		в том числе оплата труда машинистов			19	4 462
64.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9232741	6 143	11 815
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9232741*	*2 273*	*4 372*
64.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	21,2475994	29	616
64.3		материалы, изделия и конструкции			627	147 240
64.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,5929296	40 970	147 202
65	**1111-0212-0105** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей**	**$м^2$**	**234,832**	**11 553**	**2 713 014**
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			5 146	1 208 445
		в том числе оплата труда рабочих			2 586	607 276
65.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	252,326984	4 790	1 208 646

1	2	3	4	5	6	7
65.2		машины и механизмы			492	115 537
		в том числе оплата труда машинистов			159	37 338
65.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,526408	6 143	9 377
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,526408*	*2 273*	*3 470*
65.2.2	343-102-0301	Электроплиткорез	маш.-ч	8,7310538	95	829
65.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,7937322	12 815	10 172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7937322*	*3 879*	*3 079*
65.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	11,2954192	8 247	93 153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*11,2954192*	*2 715*	*30 667*
65.2.5	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	2,6864781	155	416
65.2.6	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	7,5709837	191	1 446
65.3		материалы, изделия и конструкции			5 915	1 389 032
65.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,4508774	36	16
65.3.2	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	1 796,4648	199	357 497
65.3.3	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	176,124	145	25 538
65.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	23,4832	219	5 143
65.3.5	231-302-0301	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 техническая размерами 300х300х8мм	$м^2$	239,52864	4 157	995 721
65.3.6	218-103-0201	Ветошь	кг	4,69664	1 103	5 180
		Тип 9 151,1 $м^2$				
66	**1126-0103-0701** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых**	**$м^2$**	**151,1**	**1 688**	**255 057**
		из них:				
66.1		затраты на труд рабочих			1 564	236 320
		в том числе оплата труда рабочих			786	118 765
66.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	48,41244	4 880	236 253
66.2		машины и механизмы			124	18 736
		в том числе оплата труда машинистов			42	6 346
66.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,367173	6 143	2 256
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,367173*	*2 273*	*835*
66.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,999053	8 247	16 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,999053*	*2 715*	*5 427*
67	**234-102-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-50**	**$м^3$**	**4,66899**	**30 813**	**143 866**
68	**1111-0103-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**$м^2$**	**151,1**	**2 614**	**394 975**
		из них:				
68.1		затраты на труд рабочих			1 673	252 790
		в том числе оплата труда рабочих			841	127 075

1	2	3	4	5	6	7
68.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	64,33838	3 930	252 850
68.2		машины и механизмы			104	15 715
		в том числе оплата труда машинистов			38	5 742
68.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,494661	6 143	15 325
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,494661*	*2 273*	*5 670*
68.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	17,816201	29	517
68.3		материалы, изделия и конструкции			837	126 470
68.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,08244	40 970	126 288
68.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	5,2885	36	190
69	**1111-0103-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=5***	**Устройство стяжек цементных, толщиной 20 мм. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0103-0101**	**$м^2$ стяжки**	**151,1**	**1 235**	**186 608**
		из них:				
69.1		затраты на труд рабочих			102	15 412
		в том числе оплата труда рабочих			54	8 159
69.1.1	003-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,97393	3 930	15 618
69.2		машины и механизмы			88	13 297
		в том числе оплата труда машинистов			31	4 684
69.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,062515	6 143	12 670
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,062515*	*2 273*	*4 688*
69.2.2	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	22,78588	29	661
69.3		материалы, изделия и конструкции			1 045	157 900
69.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	3,85305	40 970	157 859
70	**1113-0101-0209** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство гидроизоляции обмазочной битумной мастикой толщиной 2 мм в один слой**	**$м^2$**	**151,1**	**3 121**	**471 583**
		из них:				
70.1		затраты на труд рабочих			1 844	278 628
		в том числе оплата труда рабочих			927	140 070
70.1.1	003-0149	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	43,90966	6 346	278 651
70.2		машины и механизмы			104	15 714
		в том числе оплата труда машинистов			14	2 115
70.2.1	343-501-0601	Термос 100 л	маш.-ч	2,94645	33	97
70.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	8,583991	1 098	9 425
70.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,353574	6 143	2 172
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,353574*	*2 273*	*804*
70.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,491075	8 247	4 050
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,491075*	*2 715*	*1 333*

1	2	3	4	5	6	7
70.3		материалы, изделия и конструкции			1 173	177 241
70.3.1	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,265936	282 724	75 186
70.3.2	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,012088	187 771	2 270
70.3.3	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	86,127	955	82 251
70.3.4	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,188875	88 056	16 632
70.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	0,7555	1 103	833
71	**1111-0216-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Укладка покрытий ламинированных напольных бесклеевым (замковым) способом**	**$м^2$**	**151,1**	**7 612**	**1 150 173**
		из них:				
71.1		затраты на труд рабочих			1 459	220 455
		в том числе оплата труда рабочих			733	110 756
71.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	45,1789	4 880	220 473
71.2		машины и механизмы			226	34 149
		в том числе оплата труда машинистов			69	10 426
71.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	5,932186	115	682
71.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,551797	6 143	9 533
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,551797*	*2 273*	*3 527*
71.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,060722	12 815	13 593
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,060722*	*3 879*	*4 115*
71.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,060722	8 247	8 748
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,060722*	*2 715*	*2 880*
71.2.5	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	9,8215	155	1 522
71.3		материалы, изделия и конструкции			5 927	895 569
71.3.1	233-201-0103	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 33	$м^2$	157,144	5 610	881 578
71.3.2	233-102-0502	Подложка звукоизоляционная рулонного типа для напольных покрытий из вспененного полиэтилена, толщиной 3 мм	$м^2$	154,122	91	14 025
		Армирование стяжки				
72	**1106-0301-0910** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**8,3**	**75 140**	**623 662**
		из них:				
72.1		затраты на труд рабочих			69 659	578 170
		в том числе оплата труда рабочих			34 678	287 827
72.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	119,57976	4 835	578 168
72.2		машины и механизмы			5 217	43 301
		в том числе оплата труда машинистов			1 644	13 645
72.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,7928	12 815	22 975
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,7928*	*3 879*	*6 954*
72.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,4651	8 247	20 330

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,4651*	*2 715*	*6 693*
72.3		материалы, изделия и конструкции			264	2 191
72.3.1	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	2,324	943	2 192
73	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**8,3**	**412 387**	**3 422 812**
		Плитнус				
74	**1111-0220-0202** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**1 874,786**	**604**	**1 132 371**
		из них:				
74.1		затраты на труд рабочих			416	779 911
		в том числе оплата труда рабочих			209	391 830
74.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	149,4204442	5 231	781 618
74.2		машины и механизмы			7	13 124
		в том числе оплата труда машинистов			2	3 750
74.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	32,4150499	20	648
74.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,7311665	6 143	4 492
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7311665*	*2 273*	*1 662*
74.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	48,9881582	23	1 127
74.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,9748887	8 247	8 040
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9748887*	*2 715*	*2 647*
74.3		материалы, изделия и конструкции			181	339 336
74.3.1	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	1 893,53386	166	314 327
74.3.2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	20,622646	1 186	24 458
		Устройство тактильных плиток				
75	**1111-0219-0104** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 Изм. и доп. вып. 43***	**Устройство покрытия из плиток поливинилхлоридных тактильных размером 300х300 мм на клее**	**шт.**	**1 716**	**1 373**	**2 356 068**
		из них:				
75.1		затраты на труд рабочих			251	430 716
		в том числе оплата труда рабочих			126	216 216
75.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	88,2024	4 880	430 428
75.2		машины и механизмы			12	20 592
		в том числе оплата труда машинистов			3	5 148
75.2.1	314-504-0601	Подъемники одномачтовые грузоподъёмностью до 500 кг, высотой подъёма 45 м	маш.-ч	0,22308	5 211	1 162
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,22308*	*2 273*	*507*
75.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,00772	8 247	16 558
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,00772*	*2 715*	*5 451*
75.2.3	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	11,154	155	1 729

1	2	3	4	5	6	7
75.3		материалы, изделия и конструкции			1 110	1 904 760
75.3.1	251-104-0107	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 напольная из поливинилхлорида	$м^2$	156,8424	11 558	1 812 784
75.3.2	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	15,444	219	3 382
75.3.3	217-701-0216	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	49,764	1 810	90 073
		Внутренняя отделка лист 10				
		Потолок				
76	**1115-0501-0103** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04*	**Облицовка потолка плитами из минерального волокна с установкой металлического каркаса, размер 600х600 мм**	**$м^2$**	**773,915**	**6 296**	**4 872 569**
		из них:				
76.1		затраты на труд рабочих			6 255	4 840 838
		в том числе оплата труда рабочих			3 144	2 433 189
76.1.1	003-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	957,5650295	5 056	4 841 449
76.2		машины и механизмы			29	22 443
		в том числе оплата труда машинистов			9	6 965
76.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	16,9023036	23	389
76.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,5152238	8 247	20 743
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,5152238*	*2 715*	*6 829*
76.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	29,6796403	22	653
76.3		материалы, изделия и конструкции			12	9 288
76.3.1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	7,73915	1 186	9 179
77	**232-401-0103** *РСНБ РК 2022*	**Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм**	**$м^2$**	**812,61075**	**7 130**	**5 793 915**
78	**1110-0201-0301** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08*	**Устройство гипсокартонного потолка на одноуровневом каркасе из алюминиевых профилей с обшивкой гипсокартонным листом в 1 слой на прямых подвесах**	**$м^2$**	**2 124,149**	**8 289**	**17 607 071**
		из них:				
78.1		затраты на труд рабочих			6 199	13 167 600
		в том числе оплата труда рабочих			3 086	6 555 124
78.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2 579,9913754	5 104	13 168 276
78.2		машины и механизмы			49	104 083
		в том числе оплата труда машинистов			15	31 862
78.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	80,8663524	23	1 860
78.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,874922	12 815	62 472
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,874922*	*3 879*	*18 910*
78.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,874922	8 247	40 203
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,874922*	*2 715*	*13 235*
78.2.4	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	7,1690029	98	703
78.2.5	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	22,6540491	22	498

1	2	3	4	5	6	7
78.3		материалы, изделия и конструкции			2 041	4 335 388
78.3.1	222-530-0101	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1 380,69685	40	55 228
78.3.2	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	3 780,98522	87	328 946
78.3.3	222-531-0103	Удлинитель для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	339,86384	60	20 392
78.3.4	232-101-0101	Лист гипсокартонный обычный ГКЛ СТ РК EN 520-2012 толщиной 9,5 мм	$м^2$	2 187,87347	758	1 658 408
78.3.5	232-504-0201	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	779,562683	109	84 972
78.3.6	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,2124149	361	77
78.3.7	217-106-0103	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления гипсокартона и деревянных изделий	кг	64,0643338	1 855	118 839
78.3.8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	191,17341	1 186	226 732
78.3.9	222-529-0101	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	1 443,9964902	150	216 599
78.3.10	222-529-0201	Профиль ПП для гипсокартона, оцинкованный СТ РК 2621-2015 размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм	м	6 082,2882466	220	1 338 103
78.3.11	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	4,248298	1 674	7 112
78.3.12	232-101-0601	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1 418,2942873	67	95 026
78.3.13	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	1 487,5415447	63	93 715
78.3.14	232-101-0603	Лента армирующая бумажная	м	2 801,3277012	17	47 623
78.3.15	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	10,620745	4 057	43 088
79	**1115-0301-0206** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, облицованного гипсокартонными листами**	**$м^2$**	**2 124,149**	**2 688**	**5 709 713**
		из них:				
79.1		затраты на труд рабочих			2 531	5 376 221
		в том числе оплата труда рабочих			1 271	2 699 793
79.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 045,081308	5 144	5 375 898
79.2		машины и механизмы			6	12 745
		в том числе оплата труда машинистов			2	4 248
79.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5522787	6 143	3 393
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5522787*	*2 273*	*1 255*
79.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2761394	12 815	3 539
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2761394*	*3 879*	*1 071*
79.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2761394	8 247	2 277
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2761394*	*2 715*	*750*
79.2.4	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	12,4262717	191	2 373
79.3		материалы, изделия и конструкции			151	320 747
79.3.1	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	53,103725	398	21 135
79.3.2	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2 918,580726	84	245 161
79.3.3	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,2744894	361	460
79.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	248,525433	219	54 427

1	2	3	4	5	6	7
80	**1115-0302-0108** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, потолок**	**м^2**	**2 124,149**	**5 608**	**11 912 228**
		из них:				
80.1		затраты на труд рабочих			5 254	11 160 279
		в том числе оплата труда рабочих			2 640	5 607 753
80.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2 065,3100727	5 403	11 158 870
80.2		машины и механизмы			26	55 228
		в том числе оплата труда машинистов			9	19 117
80.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,8284181	6 143	5 089
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8284181*	*2 273*	*1 883*
80.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	6,0750661	8 247	50 101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,0750661*	*2 715*	*16 494*
80.3		материалы, изделия и конструкции			328	696 721
80.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,4656628	262 219	384 325
80.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1 954,21708	116	226 689
80.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	7,6469364	1 103	8 435
80.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м^2	18,6925112	4 057	75 836
		Стены				
81	**1115-0202-0105** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону высококачественная, стена**	**м^2**	**5 612,056**	**9 223**	**51 759 992**
		из них:				
81.1		затраты на труд рабочих			7 855	44 082 700
		в том числе оплата труда рабочих			3 948	22 156 397
81.1.1	003-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	7 852,9499608	5 614	44 086 461
81.2		машины и механизмы			394	2 211 150
		в том числе оплата труда машинистов			168	942 825
81.2.1	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м^3/ч	маш.-ч	342,8966216	5 163	1 770 375
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*342,8966216*	*2 273*	*779 404*
81.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	72,2271607	6 143	443 691
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*72,2271607*	*2 273*	*164 172*
81.3		материалы, изделия и конструкции			974	5 466 142
81.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	140,3014	36 476	5 117 634
81.3.2	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,3367234	36 948	12 441
81.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,7344672	861	5 798
81.3.4	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м^2	310,9079024	1 071	332 982
82	**1115-0302-0107** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена**	**м^2**	**4 874,412**	**4 359**	**21 247 562**

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
82.1		затраты на труд рабочих			4 039	19 687 750
		в том числе оплата труда рабочих			2 030	9 895 056
82.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3 643,62297	5 403	19 686 495
82.2		машины и механизмы			23	112 111
		в том числе оплата труда машинистов			8	38 995
82.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,9010207	6 143	11 678
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,9010207*	*2 273*	*4 321*
82.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	12,6734712	8 247	104 518
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*12,6734712*	*2 715*	*34 408*
82.3		материалы, изделия и конструкции			297	1 447 701
82.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,0708796	262 219	805 243
82.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	3 850,78548	116	446 691
82.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	17,5478832	1 103	19 355
82.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	42,8948256	4 057	174 024
83	**Перечень** *поз.4*	**Художественное оформление стен**	**$м^2$**	**3 869,109**	**26 313,01**	**101 807 912**
84	**1110-0301-0203** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08*	**Установка блока дверного из ПВХ профиля в перегородке или деревянной нерубленной стене, площадь проема до 3 $м^2$ /перегородка ПВХ/**	**$м^2$**	**348,79**	**7 614**	**2 655 687**
		из них:				
84.1		затраты на труд рабочих			5 318	1 854 865
		в том числе оплата труда рабочих			2 648	923 596
84.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	398,527454	4 654	1 854 747
84.2		машины и механизмы			727	253 571
		в том числе оплата труда машинистов			245	85 454
84.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	290,1008507	20	5 802
84.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	17,4220605	6 143	107 024
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*17,4220605*	*2 273*	*39 600*
84.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	97,940232	23	2 253
84.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	16,8099341	8 247	138 632
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,8099341*	*2 715*	*45 639*
84.3		материалы, изделия и конструкции			1 569	547 251
84.3.1	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	237,1772	2 307	547 168
85	**223-102-0101** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой**	**$м^2$**	**348,79**	**38 803**	**13 534 098**

1	2	3	4	5	6	7
86	**1115-0101-0203** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м^2**	**737,968**	**9 456**	**6 978 225**
		из них:				
86.1		затраты на труд рабочих			8 862	6 539 872
		в том числе оплата труда рабочих			4 454	3 286 909
86.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1 365,3883936	4 790	6 540 210
86.2		машины и механизмы			56	41 326
		в том числе оплата труда машинистов			18	13 283
86.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,0146526	6 143	12 376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0146526*	*2 273*	*4 579*
86.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,3431018	12 815	17 212
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3431018*	*3 879*	*5 210*
86.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3431018	8 247	11 077
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3431018*	*2 715*	*3 647*
86.2.4	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	22,3530507	44	984
86.3		материалы, изделия и конструкции			538	397 027
86.3.1	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	295,1872	163	48 116
86.3.2	217-603-0104	Вода техническая	м^3	11,06952	36	399
86.3.3	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	2 951,872	96	283 380
86.3.4	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	221,3904	219	48 485
86.3.5	218-103-0201	Ветошь	кг	14,75936	1 103	16 280
87	**231-302-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размерами 450х450х9мм**	**м^2**	**752,72736**	**4 178**	**3 144 895**
		Проемы лист 11				
		Окна				
88	**1110-0301-0108** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м^2**	**515,7142**	**8 643**	**4 457 318**
		из них:				
88.1		затраты на труд рабочих			6 032	3 110 788
		в том числе оплата труда рабочих			3 003	1 548 690
88.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	655,5243196	4 746	3 111 118
88.2		машины и механизмы			673	347 075
		в том числе оплата труда машинистов			230	118 614
88.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	22,3484749	6 143	137 287
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22,3484749*	*2 273*	*50 798*

1	2	3	4	5	6	7
88.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	91,9698919	23	2 115
88.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	24,8548459	8 247	204 978
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*24,8548459*	*2 715*	*67 481*
88.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	141,6795836	22	3 117
88.3		материалы, изделия и конструкции			1 938	999 455
88.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	304,271378	121	36 817
88.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	8,1998558	259	2 124
88.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	1 304,756926	89	116 123
88.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	366,157082	2 307	844 724
89	**1110-0301-0105** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м^2**	**5,287**	**9 749**	**51 543**
		из них:				
89.1		затраты на труд рабочих			6 555	34 656
		в том числе оплата труда рабочих			3 264	17 257
89.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,3024044	4 746	34 657
89.2		машины и механизмы			671	3 547
		в том числе оплата труда машинистов			227	1 200
89.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2226884	6 143	1 368
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2226884*	*2 273*	*506*
89.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,4003677	23	32
89.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,254807	8 247	2 101
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,254807*	*2 715*	*692*
89.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	2,1576511	22	47
89.3		материалы, изделия и конструкции			2 523	13 340
89.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	3,75377	121	454
89.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,1131418	259	29
89.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	18,34589	89	1 633
89.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	4,86404	2 307	11 221
90	**1110-0301-0106** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м^2**	**13,8025**	**7 360**	**101 586**
		из них:				
90.1		затраты на труд рабочих			4 813	66 431
		в том числе оплата труда рабочих			2 396	33 071
90.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	13,9971153	4 746	66 430
90.2		машины и механизмы			666	9 192
		в том числе оплата труда машинистов			227	3 133

1	2	3	4	5	6	7
90.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,5813613	6 143	3 571
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5813613*	*2 273*	*1 321*
90.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,3235819	23	53
90.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6652115	8 247	5 486
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6652115*	*2 715*	*1 806*
90.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,5813347	22	79
90.3		материалы, изделия и конструкции			1 881	25 963
90.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	7,7294	121	935
90.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,215319	259	56
90.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	33,6781	89	2 997
90.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	9,523725	2 307	21 971
91	**223-102-0610** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой**	**м^2**	**482,5042**	**65 930**	**31 811 502**
92	**223-102-0606** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой**	**м^2**	**33,21**	**53 611**	**1 780 421**
93	**223-102-0507** *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотно-откидная створка**	**м^2**	**19,0895**	**65 406**	**1 248 568**
94	**1110-0301-0301** *РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08*	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**292,95**	**3 420**	**1 001 889**
		из них:				
94.1		затраты на труд рабочих			1 103	323 124
		в том числе оплата труда рабочих			549	160 830
94.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	70,71813	4 566	322 899
94.2		машины и механизмы			19	5 566
		в том числе оплата труда машинистов			6	1 758
94.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,158193	6 143	972
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,158193*	*2 273*	*360*
94.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5536755	8 247	4 566
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5536755*	*2 715*	*1 503*
94.3		материалы, изделия и конструкции			2 298	673 199
94.3.1	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	1 171,8	248	290 606
94.3.2	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	165,8097	2 307	382 523

1	2	3	4	5	6	7
95	**223-501-0108** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм**	**м**	**292,95**	**2 465**	**722 122**
96	**1110-0301-0401** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка сетки антимоскитной**	**$м^2$**	**254,745**	**5 698**	**1 451 537**
		из них:				
96.1		затраты на труд рабочих			708	180 359
		в том числе оплата труда рабочих			353	89 925
96.1.1	002-0129	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,9). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,2242355	4 481	180 245
96.2		машины и механизмы			19	4 840
		в том числе оплата труда машинистов			6	1 528
96.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0687812	6 143	423
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0687812*	*2 273*	*156*
96.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,7008155	23	200
96.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4814681	8 247	3 971
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4814681*	*2 715*	*1 307*
96.3		материалы, изделия и конструкции			4 971	1 266 338
96.3.1	223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	254,745	4 971	1 266 337
		Двери				
97	**1110-0401-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока дверного металлического однопольного, стена бетонная**	**$м^2$**	**9,45**	**14 078**	**133 037**
		из них:				
97.1		затраты на труд рабочих			12 625	119 306
		в том числе оплата труда рабочих			6 286	59 403
97.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,13889	4 746	119 309
97.2		машины и механизмы			175	1 654
		в том числе оплата труда машинистов			55	520
97.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,3331588	20	27
97.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,0931298	42	4
97.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0574088	6 143	353
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0574088*	*2 273*	*130*
97.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0586845	12 815	752
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0586845*	*3 879*	*228*
97.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0599603	8 247	494
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0599603*	*2 715*	*163*
97.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,357398	22	30
97.3		материалы, изделия и конструкции			1 278	12 077
97.3.1	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	$м^3$	0,0040635	127 483	518
97.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,975615	1 590	6 321

1	2	3	4	5	6	7
97.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	2,268	2 307	5 232
98	**1110-0401-0202** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена бетонная**	**м^2**	**9,45**	**13 011**	**122 954**
		из них:				
98.1		затраты на труд рабочих			11 734	110 886
		в том числе оплата труда рабочих			5 842	55 207
98.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,36607	4 746	110 895
98.2		машины и механизмы			186	1 758
		в том числе оплата труда машинистов			59	558
98.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,0741815	20	21
98.2.2	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	0,1046115	42	4
98.2.3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,061236	6 143	376
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,061236*	*2 273*	*139*
98.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0625118	12 815	801
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0625118*	*3 879*	*242*
98.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0637875	8 247	526
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0637875*	*2 715*	*173*
98.2.6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,2527865	22	28
98.3		материалы, изделия и конструкции			1 091	10 310
98.3.1	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	0,004158	127 483	530
98.3.2	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,686445	1 590	5 861
98.3.3	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,701	2 307	3 924
99	**1110-0301-0202** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема более 3 м^2**	**м^2**	**3,15**	**5 831**	**18 368**
		из них:				
99.1		затраты на труд рабочих			4 383	13 806
		в том числе оплата труда рабочих			2 182	6 873
99.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	2,90871	4 746	13 805
99.2		машины и механизмы			694	2 186
		в том числе оплата труда машинистов			238	750
99.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,147987	6 143	909
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,147987*	*2 273*	*336*
99.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,4239743	23	10
99.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1518143	8 247	1 252
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1518143*	*2 715*	*412*
99.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,653184	22	14

1	2	3	4	5	6	7
99.3		материалы, изделия и конструкции			754	2 376
99.3.1	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	1,26	121	152
99.3.2	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,047565	259	12
99.3.3	223-503-0504	Лента бутиловая	м	6,867	89	611
99.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	0,693	2 307	1 599
100	**1110-0106-0106** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м^2**	**м^2**	**124,74**	**6 749**	**841 870**
		из них:				
100.1		затраты на труд рабочих			5 749	717 130
		в том числе оплата труда рабочих			2 863	357 131
100.1.1	002-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	151,097562	4 746	717 109
100.2		машины и механизмы			301	37 547
		в том числе оплата труда машинистов			94	11 726
100.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	26,5396824	20	531
100.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,336798	6 143	2 069
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,336798*	*2 273*	*766*
100.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	8,0326323	23	185
100.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,336798	12 815	4 316
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,336798*	*3 879*	*1 306*
100.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,5868987	8 247	29 581
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,5868987*	*2 715*	*9 738*
100.2.6	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	6,8706792	124	852
100.3		материалы, изделия и конструкции			699	87 193
100.3.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м^3	0,12474	82 607	10 304
100.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,87318	861	752
100.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	6,48648	1 086	7 044
100.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	29,9376	2 307	69 066
101	**1110-0106-0107** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема более 3 м^2**	**м^2**	**6,3**	**5 854**	**36 880**
		из них:				
101.1		затраты на труд рабочих			4 896	30 845
		в том числе оплата труда рабочих			2 438	15 359
101.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	6,62823	4 654	30 848
101.2		машины и механизмы			422	2 659
		в том числе оплата труда машинистов			137	863

1	2	3	4	5	6	7
101.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,78246	20	16
101.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0246645	6 143	152
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0246645*	*2 273*	*56*
101.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,2202795	23	5
101.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0246645	12 815	316
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0246645*	*3 879*	*96*
101.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,2611035	8 247	2 153
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2611035*	*2 715*	*709*
101.2.6	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	0,1701	124	21
101.3		материалы, изделия и конструкции			536	3 376
101.3.1	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0063	82 607	520
101.3.2	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0315	861	27
101.3.3	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,1953	1 086	212
101.3.4	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	1,134	2 307	2 616
102	**1110-0301-0203** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка блока дверного из ПВХ профиля в перегородке или деревянной нерубленной стене, площадь проема до 3 $м^2$**	**$м^2$**	**13,23**	**7 614**	**100 733**
		из них:				
102.1		затраты на труд рабочих			5 318	70 357
		в том числе оплата труда рабочих			2 648	35 033
102.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,116598	4 654	70 353
102.2		машины и механизмы			727	9 618
		в том числе оплата труда машинистов			245	3 241
102.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	11,0038541	20	220
102.2.2	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,6608385	6 143	4 060
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6608385*	*2 273*	*1 502*
102.2.3	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,714984	23	85
102.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6376199	8 247	5 258
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6376199*	*2 715*	*1 731*
102.3		материалы, изделия и конструкции			1 569	20 758
102.3.1	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	8,9964	2 307	20 755
103	**223-207-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**$м^2$**	**9,45**	**60 279**	**569 637**
104	**223-207-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**$м^2$**	**9,45**	**83 071**	**785 021**

1	2	3	4	5	6	7
105	**223-203-0805** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной наружный из ПВХ профилей комбинированный, со светопрозрачным заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПН 21-15, двупольный**	**$м^2$**	**3,15**	**85 952**	**270 749**
106	**223-203-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний из ПВХ профилей комбинированный со светопрозрачным заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части полотна ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный**	**$м^2$**	**13,23**	**57 726**	**763 715**
107	**223-201-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**$м^2$**	**124,74**	**23 976**	**2 990 766**
108	**223-201-0810** ***СпрСЦ 05.2025***	**Блок дверной внутренний типа Le porte, термопластичная полимерная пленка с защитой от царапин Comfort ДГ 21-15, двупольная, МДФ 6 мм, наполнение полотна Белтермо, антивандальные алюминиевые кромки, отбойники из HPL/ПВХ панелей высотой 15 см, с двух сторон**	**комплект**	**2**	**144 102**	**288 204**
109	**1110-0401-0401** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка дверных доводчиков**	**шт.**	**11**	**6 442**	**70 862**
		из них:				
109.1		затраты на труд рабочих			6 437	70 807
		в том числе оплата труда рабочих			3 204	35 244
109.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	14,6454	4 835	70 811
109.2		машины и механизмы			5	55
109.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,52153	20	50
110	**223-502-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 3 класса, на массу дверного полотна до 60 кг**	**комплект**	**11**	**4 612**	**50 732**
111	**223-502-0304** ***РСНБ РК 2022***	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7**	**шт.**	**76**	**4 927**	**374 452**
112	**223-504-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Петли дверные**	**шт.**	**210**	**531**	**111 510**
113	**1115-0201-0313** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором, плоского, ширина более 200 мм**	**м**	**526,752**	**3 840**	**2 022 728**
		из них:				
113.1		затраты на труд рабочих			3 450	1 817 294
		в том числе оплата труда рабочих			1 734	913 388
113.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	336,4365024	5 403	1 817 766
113.2		машины и механизмы			3	1 580
113.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	13,4901187	122	1 646
113.3		материалы, изделия и конструкции			387	203 854

1	2	3	4	5	6	7
113.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	5,5835712	36 476	203 666
113.3.2	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,4635418	36	17
114	**1115-0302-0107** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Покраска водоэмульсионным составом высококачественная по штукатурке, стена**	**$м^2$**	**526,752**	**4 359**	**2 296 112**
		из них:				
114.1		затраты на труд рабочих			4 039	2 127 551
		в том числе оплата труда рабочих			2 030	1 069 307
114.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	393,74712	5 403	2 127 416
114.2		машины и механизмы			23	12 115
		в том числе оплата труда машинистов			8	4 214
114.2.1	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,2054333	6 143	1 262
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,2054333*	*2 273*	*467*
114.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,3695552	8 247	11 295
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,3695552*	*2 715*	*3 718*
114.3		материалы, изделия и конструкции			297	156 446
114.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,3318538	262 219	87 018
114.3.2	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	416,13408	116	48 272
114.3.3	218-103-0201	Ветошь	кг	1,8963072	1 103	2 092
114.3.4	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	4,6354176	4 057	18 806
		Кровля лист 12-17				
		Блок 1 лист 12				
115	**1113-0102-0201** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**$м^2$**	**782,3**	**2 442**	**1 910 377**
		из них:				
115.1		затраты на труд рабочих			970	758 831
		в том числе оплата труда рабочих			487	380 980
115.1.1	003-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	145,03842	5 231	758 696
115.2		машины и механизмы			69	53 979
		в том числе оплата труда машинистов			12	9 388
115.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,118689	13 695	15 320
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,118689*	*2 715*	*3 037*
115.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	18,407519	1 098	20 211
115.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,711893	12 815	9 123
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,711893*	*3 879*	*2 761*
115.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,01699	8 247	8 387
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,01699*	*2 715*	*2 761*
115.3		материалы, изделия и конструкции			1 403	1 097 567

1	2	3	4	5	6	7
115.3.1	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	860,53	264	227 180
115.3.2	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1 533,308	237	363 394
115.3.3	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,195575	282 724	55 294
115.3.4	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,46938	961 724	451 414
116	**1126-0102-0603** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$**	**783,2**	**3 928**	**3 076 410**
		из них:				
116.1		затраты на труд рабочих			2 665	2 087 228
		в том числе оплата труда рабочих			1 339	1 048 705
116.1.1	003-0139	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,9). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	391,9916	5 324	2 086 963
116.2		машины и механизмы			158	123 746
		в том числе оплата труда машинистов			33	25 846
116.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,70062	13 695	50 680
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,70062*	*2 715*	*10 047*
116.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	19,454688	1 098	21 361
116.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,11464	12 815	27 099
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,11464*	*3 879*	*8 203*
116.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,960496	8 247	24 415
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,960496*	*2 715*	*8 038*
116.3		материалы, изделия и конструкции			1 105	865 436
116.3.1	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	1 574,232	237	373 093
116.3.2	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1958	282 724	55 357
116.3.3	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,454256	961 724	436 869
117	**234-101-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**$м^3$**	**135,72**	**60 127**	**8 160 436**
118	**1113-0102-0203** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой**	**$м^2$**	**783,2**	**427**	**334 426**
		из них:				
118.1		затраты на труд рабочих			390	305 448
		в том числе оплата труда рабочих			196	153 507
118.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	65,0056	4 703	305 721
118.2		машины и механизмы			37	28 979
		в том числе оплата труда машинистов			9	7 049
118.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,814528	13 695	11 155
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,814528*	*2 715*	*2 211*
118.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,174456	1 098	4 584
118.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,50908	12 815	6 524

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,50908*	*3 879*	*1 975*
118.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,814528	8 247	6 717
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,814528*	*2 715*	*2 211*
119	**235-104-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм**	**1000 м^2**	**0,86152**	**95 688**	**82 437**
120	**1112-0203-0101** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**м^2**	**783,2**	**2 485**	**1 946 252**
		из них:				
120.1		затраты на труд рабочих			1 143	895 198
		в том числе оплата труда рабочих			574	449 557
120.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	236,36976	3 785	894 660
120.2		машины и механизмы			331	259 239
		в том числе оплата труда машинистов			71	55 607
120.2.1	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м^3/ч, напор 150 м	маш.-ч	24,952752	284	7 087
120.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	7,189776	13 695	98 464
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,189776*	*2 715*	*19 520*
120.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	13,322232	11 516	153 419
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*13,322232*	*2 715*	*36 170*
120.3		материалы, изделия и конструкции			1 011	791 815
120.3.1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м^3	23,96592	12 092	289 796
120.3.2	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м^3	11,98296	40 970	490 942
120.3.3	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м^2	34,4608	288	9 925
120.3.4	217-603-0104	Вода техническая	м^3	30,1532	36	1 086
121	**1112-0203-0102** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 43*** ***К=35***	**Устройство стяжек выравнивающих под кровли цементно-песчаных. Добавлять или исключать к норме 1112-0203-0101 на каждый 1 мм изменения толщины**	**м^2 стяжки**	**783,2**	**1 767**	**1 383 914**
		из них:				
121.1		затраты на труд рабочих			130	101 816
		в том числе оплата труда рабочих			87	68 138
121.1.1	003-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	30,62312	3 785	115 909
121.2		машины и механизмы			174	136 277
		в том числе оплата труда машинистов			39	30 545
121.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	3,70062	13 695	50 680
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,70062*	*2 715*	*10 047*
121.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	7,40124	11 516	85 233

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,40124*	*2 715*	*20 094*
121.3		материалы, изделия и конструкции			1 463	1 145 821
121.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	27,96024	40 970	1 145 531
122	**1110-0102-0207** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**$м^3$**	**9,118**	**271 563**	**2 476 111**
		из них:				
122.1		затраты на труд рабочих			123 266	1 123 939
		в том числе оплата труда рабочих			61 367	559 544
122.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	254,80251	4 411	1 123 934
122.2		машины и механизмы			4 093	37 320
		в том числе оплата труда машинистов			1 319	12 027
122.2.1	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,831139	20	57
122.2.2	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	4,062069	178	723
122.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,431348	8 247	36 545
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,431348*	*2 715*	*12 031*
122.3		материалы, изделия и конструкции			144 204	1 314 852
122.3.1	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	$м^3$	8,47974	120 707	1 023 564
122.3.2	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	$м^3$	1,09416	118 448	129 601
122.3.3	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	$м^3$	0,09118	82 757	7 546
122.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	13,2211	264	3 490
122.3.5	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0235244	106 532	2 506
122.3.6	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	68,385	1 092	74 676
122.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	27,354	861	23 552
122.3.8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0282658	624 830	17 661
122.3.9	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0274452	1 174 643	32 238
123	**1110-0104-0209** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Установка стропилы с изготовлением**	**$м^3$**	**8,14**	**292 180**	**2 378 345**
		из них:				
123.1		затраты на труд рабочих			121 414	988 310
		в том числе оплата труда рабочих			60 446	492 030
123.1.1	002-0128	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,8). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	224,055942	4 411	988 311
123.2		машины и механизмы			3 363	27 375
		в том числе оплата труда машинистов			804	6 545
123.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	50,2691805	115	5 781
123.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,4406579	12 815	18 462

1	2	3	4	5	6	7
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,4406579*	*3 879*	*5 588*
123.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3494502	8 247	2 882
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3494502*	*2 715*	*949*
123.2.4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	11,2944942	22	248
123.3		материалы, изделия и конструкции			167 403	1 362 660
123.3.1	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	$м^3$	1,3024	120 707	157 209
123.3.2	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	$м^3$	0,4884	120 707	58 953
123.3.3	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	$м^3$	6,7562	118 448	800 258
123.3.4	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	27,5132	264	7 263
123.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	35,6532	2 146	76 512
123.3.6	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	58,608	861	50 461
123.3.7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,30932	624 830	193 272
123.3.8	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0159544	1 174 643	18 741
124	**1110-0102-0204** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство фронтонов /ветровая доска/**	**$м^2$**	**91,2**	**9 633**	**878 530**
		из них:				
124.1		затраты на труд рабочих			3 856	351 667
		в том числе оплата труда рабочих			1 920	175 104
124.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	77,02752	4 566	351 708
124.2		машины и механизмы			118	10 762
		в том числе оплата труда машинистов			38	3 466
124.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,837216	115	96
124.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,29276	8 247	10 661
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,29276*	*2 715*	*3 510*
124.3		материалы, изделия и конструкции			5 659	516 101
124.3.1	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	$м^3$	1,24032	118 448	146 913
124.3.2	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	1,44096	253 967	365 956
124.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	3,7392	861	3 219
125	**1113-0102-0203** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Устройство пароизоляции прокладной в один слой /устройство мембраны/**	**$м^2$**	**999,8**	**427**	**426 915**
		из них:				
125.1		затраты на труд рабочих			390	389 922
		в том числе оплата труда рабочих			196	195 961

1	2	3	4	5	6	7
125.1.1	003-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	82,9834	4 703	390 271
125.2		машины и механизмы			37	36 992
		в том числе оплата труда машинистов			9	8 998
125.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,039792	13 695	14 240
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,039792*	*2 715*	*2 823*
125.2.2	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	5,328934	1 098	5 851
125.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,64987	12 815	8 328
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,64987*	*3 879*	*2 521*
125.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,039792	8 247	8 575
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,039792*	*2 715*	*2 823*
126	**235-104-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/м^2**	**м^2**	**1 099,78**	**186**	**204 559**
127	**1112-0107-0103** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	**м^2**	**999,8**	**5 710**	**5 708 858**
		из них:				
127.1		затраты на труд рабочих			4 590	4 589 082
		в том числе оплата труда рабочих			2 306	2 305 539
127.1.1	003-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	940,51186	4 880	4 589 698
127.2		машины и механизмы			85	84 983
		в том числе оплата труда машинистов			22	21 996
127.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	105,548886	115	12 138
127.2.2	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	87,73245	23	2 018
127.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	4,589082	12 815	58 809
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,589082*	*3 879*	*17 801*
127.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,484703	8 247	12 244
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,484703*	*2 715*	*4 031*
127.3		материалы, изделия и конструкции			1 035	1 034 793
127.3.1	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м^3	7,4985	120 707	905 121
127.3.2	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	19,996	932	18 636
127.3.3	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	43,9912	861	37 876
127.3.4	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	42,59148	1 372	58 436
127.3.5	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	7,578484	1 993	15 104
128	**224-103-0724** ***РСНБ РК 2022***	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 44 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм**	**м^2**	**1 149,77**	**5 466**	**6 284 643**

1	2	3	4	5	6	7
129	**215-203-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1 /настил/**	**$м^3$**	**22,62**	**82 757**	**1 871 963**
130	**1110-0107-0111** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Антисептирование пастой прогона, балки, наката перекрытия**	**$м^2$**	**996**	**889**	**885 444**
		из них:				
130.1		затраты на труд рабочих			414	412 344
		в том числе оплата труда рабочих			206	205 176
130.1.1	002-0136	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,6). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	80,676	5 104	411 770
130.2		машины и механизмы			5	4 980
		в том числе оплата труда машинистов			2	1 992
130.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,13446	12 815	1 723
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,13446*	*3 879*	*522*
130.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,40338	8 247	3 327
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,40338*	*2 715*	*1 095*
130.3		материалы, изделия и конструкции			470	468 120
130.3.1	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,3984	1 174 643	467 978
131	**1110-0107-0103** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**41,608**	**10 190**	**423 986**
		из них:				
131.1		затраты на труд рабочих			4 508	187 569
		в том числе оплата труда рабочих			2 244	93 368
131.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	40,3098304	4 654	187 602
131.2		машины и механизмы			221	9 196
		в том числе оплата труда машинистов			70	2 913
131.2.1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,280854	12 815	3 599
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,280854*	*3 879*	*1 089*
131.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6740496	8 247	5 559
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6740496*	*2 715*	*1 830*
131.3		материалы, изделия и конструкции			5 461	227 221
131.3.1	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,956984	36	34
131.3.2	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0707336	96 649	6 836
131.3.3	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,2787736	725 535	202 260
131.3.4	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,041608	435 089	18 103
		Водосточная система				
132	**1112-0201-0901** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель горизонтальные элементы - желоба водосточные из ПВХ**	**м**	**114**	**10 088**	**1 150 032**
		из них:				
132.1		затраты на труд рабочих			3 998	455 772

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			2 008	228 912
132.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	91,7358	4 968	455 743
132.2		машины и механизмы			14	1 596
		в том числе оплата труда машинистов			4	456
132.2.1	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	7,51032	23	173
132.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,1539	8 247	1 269
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,1539*	*2 715*	*418*
132.2.3	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	3,04722	22	67
132.3		материалы, изделия и конструкции			6 076	692 664
132.3.1	224-106-0101	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	114	2 371	270 294
132.3.2	224-106-0105	Угол наружный желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	4,56	4 090	18 650
132.3.3	224-106-0107	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	262,2	1 094	286 847
132.3.4	224-106-0109	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	22,8	949	21 637
132.3.5	224-106-0110	Соединитель желоба водосточного металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	шт.	34,2	1 401	47 914
132.3.6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	37,848	1 251	47 348
133	**224-106-0204** ***РСНБ РК 2022***	**Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм**	**шт.**	**4**	**3 756**	**15 024**
134	**1112-0201-0902** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство водосточных наружных систем для скатных кровель вертикальные элементы - водосточные трубы из ПВХ**	**м**	**28**	**5 943**	**166 404**
		из них:				
134.1		затраты на труд рабочих			1 747	48 916
		в том числе оплата труда рабочих			878	24 584
134.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	9,8476	4 968	48 923
134.2		машины и механизмы			13	364
		в том числе оплата труда машинистов			4	112
134.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,04158	8 247	343
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,04158*	*2 715*	*113*
134.2.2	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,79928	22	40
134.3		материалы, изделия и конструкции			4 183	117 124
134.3.1	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,864	1 590	6 144
134.3.2	224-106-0202	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	м	28	2 743	76 804
134.3.3	224-106-0203	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 150 мм	шт.	8,4	1 749	14 692

1	2	3	4	5	6	7
134.3.4	224-106-0208	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 150 мм	шт.	16,8	1 160	19 488
		Ограждение				
135	**1112-0201-0401** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство ограждение кровель перилами перилами**	**м**	**116**	**3 925**	**455 300**
		из них:				
135.1		затраты на труд рабочих			351	40 716
		в том числе оплата труда рабочих			176	20 416
135.1.1	003-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	8,5028	4 790	40 728
135.2		машины и механизмы			76	8 816
		в том числе оплата труда машинистов			18	2 088
135.2.1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,28188	13 695	3 860
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,28188*	*2 715*	*765*
135.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	2,95974	306	906
135.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,17226	12 815	2 208
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,17226*	*3 879*	*668*
135.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,21924	8 247	1 808
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,21924*	*2 715*	*595*
135.3		материалы, изделия и конструкции			3 498	405 768
135.3.1	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,348	1 159 673	403 566
135.3.2	261-107-0747	Резина прессованная	кг	0,6032	1 505	908
135.3.3	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,58	2 108	1 223
136	**217-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**кг**	**47,45792**	**1 092**	**51 824**
137	**1113-0203-0205** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**45,103932**	**293**	**13 215**
		из них:				
137.1		затраты на труд рабочих			216	9 742
		в том числе оплата труда рабочих			109	4 916
137.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,5921688	6 135	9 768
137.2		машины и механизмы			5	226
137.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0058635	38	0
137.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0058635	11 516	68
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0058635*	*2 715*	*16*
137.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0058635	8 247	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0058635*	*2 715*	*16*
137.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,6567133	202	133

1	2	3	4	5	6	7
137.3		материалы, изделия и конструкции			72	3 247
137.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0006766	380 806	258
137.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0040594	736 075	2 988
138	**1113-0203-0528** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,04 К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м^2**	**45,103932**	**430**	**19 395**
		из них:				
138.1		затраты на труд рабочих			254	11 456
		в том числе оплата труда рабочих			127	5 728
138.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,2957901	4 968	11 405
138.2		машины и механизмы			8	361
		в том числе оплата труда машинистов			2	90
138.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,011727	38	0
138.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,011727	11 516	135
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,011727*	*2 715*	*32*
138.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,011727	8 247	97
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,011727*	*2 715*	*32*
138.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,7622565	202	154
138.3		материалы, изделия и конструкции			168	7 578
138.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0012629	630 815	797
138.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0081187	832 359	6 758
		Слуховое окно СО-1 лист 17 2 шт				
139	**1110-0104-0210** ***РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,08***	**Устройство слуховых окон**	**шт.**	**2**	**67 255**	**134 510**
		из них:				
139.1		затраты на труд рабочих			34 479	68 958
		в том числе оплата труда рабочих			17 164	34 328
139.1.1	002-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	15,1028	4 566	68 959
139.2		машины и механизмы			3 153	6 306
		в том числе оплата труда машинистов			979	1 958
139.2.1	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,432	115	50
139.2.2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,297	12 815	3 806
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,297*	*3 879*	*1 152*
139.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,297	8 247	2 449
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,297*	*2 715*	*806*
139.3		материалы, изделия и конструкции			29 623	59 246