

Филиал "Байкал"
Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Национальный ядерный центр Республики Казахстан"
Министерства энергетики Республики Казахстан
(Филиал "Байкал" РГП НЯЦ РК)

**«РГП НЯЦ РК, КИР «Байкал-1», Павлодарская область.
Капитальный ремонт здания 120А. Энергетическое»**

Сметная документация

16-05-01/2024-СД

Том 6

г. Курчатов

2025

Филиал "Байкал"
Республиканского государственного предприятия на праве хозяйственного ведения "Национальный ядерный центр Республики Казахстан"
Министерства энергетики Республики Казахстан
(Филиал "Байкал" РГП НЯЦ РК)

**«РГП НЯЦ РК, КИР «Байкал-1», Павлодарская область.
Капитальный ремонт здания 120А. Энергетическое»**

Сметная документация

16-05-01/2024-СД
Том 6

Директор

А.Н. Ворожейкин

ГИП

В. А. Тренина



Име. № подл.	
Подп. и дата	
Взам. инв. №	

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка
Шифр стройки

2024-65 нов ТЗ
Капитальный ремонт здания 120А

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	3	Стройка	<u>0</u>		И9	Сводный сметный расчет стоимости строительства
2	6	Объект	<u>0</u>		ИЗ	Объектная смета
3	7	Смета	<u>1-01-01-01</u>	<u>Демонтажные работы</u>	Q9	подробная локальная смета
4	14	Смета	<u>1-01-01-01</u>	<u>Демонтажные работы</u>	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
5	15	Смета	<u>1-01-01-01</u>	<u>Демонтажные работы</u>	ИД	Листинг исходных данных
6	17	Смета	<u>2-01-01-02</u>	<u>Архитектурно-строительные работы -АС</u>	Q9	подробная локальная смета
7	71	Смета	<u>2-01-01-02</u>	<u>Архитектурно-строительные работы -АС</u>	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
8	77	Смета	<u>2-01-01-02</u>	<u>Архитектурно-строительные работы -АС</u>	ИД	Листинг исходных данных
9	85	Смета	<u>2-01-01-03</u>	<u>Конструкции металлические-КМ</u>	Q9	подробная локальная смета
10	108	Смета	<u>2-01-01-03</u>	<u>Конструкции металлические-КМ</u>	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
11	110	Смета	<u>2-01-01-03</u>	<u>Конструкции металлические-КМ</u>	ИД	Листинг исходных данных
12	118	Смета	<u>2-01-01-08</u>	<u>Электроосвещение</u>	Q9	подробная локальная смета

13	134	Смета	2-01-01-08	Электроосвещение	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
14	137	Смета	2-01-01-08	Электроосвещение	ИД	Листинг исходных данных

Заказчик _____

Форма 1

Утвержден:



Главный инженер
Филиала ИАЭ РГП НЯЦ РК

Коровиков А.Г.

2025 год

Сметный расчет стоимости строительства в сумме	648 121,181	тыс.тнг.
в том числе:		
налог на добавленную стоимость	88 254,232	тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт здания 120А
(наименование стройки)

в ценах июня 2025 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7

Часть I. Проектирование

1		Инженерные изыскания	--	--	--	--
2		- в том числе на 2025 год	--	--	--	--
3		- в том числе на 2026 год	--	--	--	--
4		Проектные работы	--	--	30 865,08	30 865,08
5		- в том числе на 2025 год	--	--	30 865,08	30 865,08
6		- в том числе на 2026 год	--	--	--	--
7		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта	--	--	2 246,926	2 246,926
8		- в том числе на 2025 год	--	--	2 246,926	2 246,926
9		- в том числе на 2026 год	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	--	--	33 112,006	33 112,006
10		- в том числе по части I на 2025 год	--	--	33 112,006	33 112,006
11		- в том числе по части I на 2026 год и последующие	--	--	--	--

Часть II. Строительство

Глава 2. Основные объекты строительства

12	2-01	Капитальный ремонт здания 120А	343 443,725	--	--	343 443,725
		Всего по главе	343 443,725	--	--	343 443,725
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	343 443,725	--	--	343 443,725

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством

13	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) - 8,1%	27 818,942	--	--	27 818,942
14	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.11	Затраты, связанные с командировкой рабочих, привлекаемых для выполнения строительных, монтажных и специальных строительных работ	--	--	34 964,327	34 964,327
15	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.13	Затраты на дополнительную оплату труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска	--	--	5 394,058	5 394,058
Итого по главе 8			27 818,942	--	40 358,385	68 177,327
ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8			371 262,667	--	40 358,385	411 621,052
16	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	18 563,133	--	--	18 563,133
17	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 б)	Непредвиденные работы и затраты - 3%	11 137,88	--	1 210,752	12 348,632
Итого по части II в сметных ценах:			400 963,68	--	41 569,137	442 532,817
Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:						
18		в том числе на I квартал 2027 г., доля - 40 %	160 385,472	--	16 627,655	177 013,127
19		в том числе на II квартал 2027 г., доля - 60 %	240 578,208	--	24 941,482	265 519,69
Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)						
20	НДЦС РК 8.04-07-2025, таблица 2, разд. 2	на I квартал 2027 г., доля - 40 %, к - 1,1418	183 128,132	--	18 985,456	202 113,588
21	НДЦС РК 8.04-07-2025, таблица 2, разд. 2	на II квартал 2027 г., доля - 60 %, к - 1,1632	279 840,572	--	29 011,932	308 852,503
Итого по части II в прогнозных ценах:			462 968,704	--	47 997,388	510 966,091
22		- в том числе на 2027 г.	462 968,704	--	47 997,388	510 966,091
Часть III. Инжиниринговые услуги						
Пересчет итогов из сметных цен 2025 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:						
Стоимость строительства = 0,443 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = $0,443 : 1,224 = 0,362$ млрд. тенге						
Стоимость СМР = 0,401 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = $0,401 : 1,224 = 0,328$ млрд. тенге						
Стоимость оборудования = 0 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = $0 : 1,224 = 0$ 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) = 2,90 %						
Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтп): $(0,328 \times 2,90\% + 0 \times 0,2 \times 2,90\%) / 0,362 \times 100 = 2,63$ %						
Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,63 %, 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:						
23	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - $442532,817 \times 0,46\% = 2035,651$	--	--	2 035,651	2 035,651
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)						
24	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на I квартал 2027 г., доля - 40 %, к - 1,1418	--	--	929,723	929,723
25	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на II квартал 2027 г., доля - 60 %, к - 1,1632	--	--	1 420,722	1 420,722
Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах			--	--	2 350,444	2 350,444
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
26	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - $442532,817 \times 2,63\% = 11638,613$	--	--	11 638,613	11 638,613
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						

Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)						
27	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на I квартал 2027 г., доля - 40 %, к - 1,1418	--	--	5 315,587	5 315,587
28	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на II квартал 2027 г., доля - 60 %, к - 1,1632	--	--	8 122,821	8 122,821
Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах			--	--	13 438,408	13 438,408
По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
29		I квартал 2027 г., доля - 40%, к - 1,1418	--	--	6 245,31	6 245,31
30		II квартал 2027 г., доля - 60%, к - 1,1632	--	--	9 543,542	9 543,542
Всего затрат по части III в прогнозных ценах			--	--	15 788,852	15 788,852
31		- в том числе на 2027 г.	--	--	15 788,852	15 788,852
Итого по частям I-III в сметных ценах:			400 963,68	--	88 355,407	489 319,087
Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:			462 968,704	--	96 898,246	559 866,95
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
Затраты по части I "Проектирование" на 2025 год			--	--	33 112,006	33 112,006
32	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2025 год - 12%	--	--	3 973,441	3 973,441
Затраты по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие			--	--	--	--
33	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие - 16%	--	--	--	--
Всего НДС по части I "Проектирование"			--	--	3 973,441	3 973,441
I квартал 2027 г. - затраты по частям II и III:			183 128,132	--	25 230,766	208 358,898
34		- в том числе затраты по части II	183 128,132	--	18 985,456	202 113,588
35		- в том числе затраты по части III	--	--	6 245,31	6 245,31
36	Налоговый кодекс РК	НДС на I квартал 2027 г. - 16%	--	--	33 337,424	33 337,424
II квартал 2027 г. - затраты по частям II и III:			279 840,572	--	38 555,474	318 396,046
37		- в том числе затраты по части II	279 840,572	--	29 011,932	308 852,503
38		- в том числе затраты по части III	--	--	9 543,542	9 543,542
39	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2027 г. - 16%	--	--	50 943,367	50 943,367
Итого налог на добавленную стоимость			--	--	88 254,232	88 254,232
ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА			462 968,704	--	185 152,478	648 121,181

Директор филиала "Байкал" РГПТ НЯЦ РК:

Главный инженер проекта:

Ведущий инженер ПСД:



Ворожейкин А.Н.

Тренина В.А.

Зарва Ж.М.

Наименование стройки Капитальный ремонт здания 120А

Объектная смета № 2-01 (Объектный сметный расчет)

на строительство

Капитальный ремонт здания 120А
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	343 443,725	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	35,569	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	187 607,406	тыс.тнг.

в ценах июня 2025 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
1.	1-01-01-01	Демонтажные работы	21 616,482	--	--	21 616,482	4,743	20 602,158	--
2.	2-01-01-02	Архитектурно-строительные работы -АС	232 491,077	--	--	232 491,077	24,676	132 350,937	--
3.	2-01-01-03	Конструкции металлические-КМ	54 447,307	--	--	54 447,307	5,491	31 019,375	--
4.	2-01-01-08	Электроосвещение	34 888,859	--	--	34 888,859	0,659	3 634,936	--
		Всего :	343 443,725	--	--	343 443,725	35,569	187 607,406	

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания 120А
 Шифр стройки 2024-65 нов ТЗ

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания 120А
 Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 1-01-01-01
 (Локальный сметный расчет)

на Демонтажные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

Сметная стоимость	21616,482	тыс.тенге
Средства на оплату труда	20602,158	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,743	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2025 г.

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:						21 616 482,3
<i>из них:</i>						
		затраты на труд рабочих	тенге			20 217 993
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>10 430 521</i>
		машины и механизмы	тенге			1 398 713
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			<i>384 166</i>
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 743		
Раздел 1. Архитектурно-строительные решения						20 551 455,3
<i>из них:</i>						
		затраты на труд рабочих	тенге			19 156 505
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>9 885 259</i>
		машины и механизмы	тенге			1 395 174
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			<i>383 600</i>
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 491		
1	E1146-0202-0103 1146-0202-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены	м ²	1 390	1 065	1 480 350
<i>из них:</i>						

1	2	3	4	5	6	7
1.1		затраты на труд рабочих			1 065	1 480 350
		в том числе оплата труда рабочих			549	763 110
1.1.1	20366 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	355,284	4 168	1 480 824
2	E1146-0202-0103 1146-0202-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Отбивка штукатурки с поверхности потолка	м²	945,08	1 065	1 006 510
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			1 065	1 006 510
		в том числе оплата труда рабочих			549	518 849
2.1.1	20366 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	241,562448	4 168	1 006 832
3	E12-070101-1801 1207-0101-1801 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 40</i>	Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм	м²	670	887	594 290
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			860	576 200
		в том числе оплата труда рабочих			443	296 810
3.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	137,953	4 178	576 368
3.2		машины и механизмы			27	18 090
3.2.1	664 315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м ³ /мин	маш.-ч	70,1088	173	12 129
3.2.2	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	70,1088	83	5 819
4	E12-070101-0207 1207-0101-0207 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Полы из керамических плиток. Разборка покрытия	м²	516	3 906	2 015 496
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			3 803	1 962 348
		в том числе оплата труда рабочих			1 955	1 008 780
4.1.1	20530 009-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	392,9856	4 993	1 962 177
4.2		машины и механизмы			103	53 148
		в том числе оплата труда машинистов			40	20 640
4.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	8,099136	6 548	53 033
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>8,099136</i>	<i>2 567</i>	<i>20 790</i>
5	E12-070101-0206 1207-0101-0206 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Полы из поливинилхлоридных плиток. Разборка покрытия	м²	1 157	1 625	1 880 125
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			1 616	1 869 712

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			831	961 467
5.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	447,5276	4 178	1 869 770
5.2		машины и механизмы			9	10 413
		в том числе оплата труда машинистов			4	4 628
5.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	1,639469	6 548	10 735
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	1,639469	2 567	4 209
6	E12-070101-0205 1207-0101-0205 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Разборка покрытия из листовой стали	м²	85	528	44 880
		из них:				
6.1		затраты на труд рабочих			519	44 115
		в том числе оплата труда рабочих			267	22 695
6.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	10,557	4 178	44 107
6.2		машины и механизмы			9	765
		в том числе оплата труда машинистов			4	340
6.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,120445	6 548	789
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,120445	2 567	309
7	E12-060101-0901 1206-0101-0901 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах	шт.	82	9 831	806 142
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			9 438	773 916
		в том числе оплата труда рабочих			4 853	397 946
7.1.1	20523 009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	175,2094	4 417	773 900
7.2		машины и механизмы			393	32 226
		в том числе оплата труда машинистов			133	10 906
7.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м ³ /мин	маш.-ч	3,548386	8 916	31 637
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	3,548386	3 065	10 876
7.2.2	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	7,087834	83	588
8	E12-060101-0901 1206-0101-0901 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Демонтаж ворот	шт.	1	9 831	9 831
		из них:				
8.1		затраты на труд рабочих			9 438	9 438
		в том числе оплата труда рабочих			4 853	4 853
8.1.1	20523 009-0123	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,3). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	2,1367	4 417	9 438
8.2		машины и механизмы			393	393

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов			133	133
8.2.1	2474 315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м ³ /мин	маш.-ч	0,043273	8 916	386
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,043273</i>	<i>3 065</i>	<i>133</i>
8.2.2	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,086437	83	7
9	E12-080101-0201 1208-0101-0201 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий	м² кровли	1 795	792	1 421 640
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			792	1 421 640
		в том числе оплата труда рабочих			408	732 360
9.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	340,691	4 178	1 423 407
10	E12-070101-1802 1207-0101-1802 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 44</i>	Разборка стяжек цементных	м²	1 795	695	1 247 525
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			673	1 208 035
		в том числе оплата труда рабочих			346	621 070
10.1.1	20522 009-0122	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	278,4045	4 339	1 207 997
10.2		машины и механизмы			22	39 490
10.2.1	664 315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м ³ /мин	маш.-ч	156,524	173	27 079
10.2.2	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	156,524	83	12 991
11	E1126-0103-0603 1126-0103-0603 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Разборка старого утеплителя из керамзита	м³	222,9	19 125	4 262 963
		из них:				
11.1		затраты на труд рабочих			15 116	3 369 356
		в том числе оплата труда рабочих			7 912	1 763 585
11.1.1	20163 003-0130	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	687,02238	4 904	3 369 158
11.2		машины и механизмы			4 010	893 829
		в том числе оплата труда машинистов			1 156	257 672
11.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	44,93664	6 548	294 245
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>44,93664</i>	<i>2 567</i>	<i>115 352</i>
11.2.2	2459 314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъемность 5 т	маш.-ч	67,40496	12 209	822 947
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>67,40496</i>	<i>3 065</i>	<i>206 596</i>

1	2	3	4	5	6	7
12	E12-080101-0401 1208-0101-0401 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка	м	222	414	91 908
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			414	91 908
		в том числе оплата труда рабочих			213	47 286
12.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	22,0224	4 178	92 010
13	E12-020101-1701 1202-0101-1701 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 41</i>	Отмостка бетонная. Разборка	м³	17	51 206	870 502
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			45 996	781 932
		в том числе оплата труда рабочих			23 644	401 948
13.1.1	20531 009-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	153,6528	5 089	781 939
13.2		машины и механизмы			5 210	88 570
		в том числе оплата труда машинистов			82	1 394
13.2.1	588 315-102-0202	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением до 700 кПа (7 атм), производительность до 5,2 м ³ /мин	маш.-ч	53,312	1 498	79 861
13.2.2	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	53,312	83	4 425
13.2.3	3006 314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъемностью 2 т	маш.-ч	0,3808	11 250	4 284
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,3808</i>	<i>3 665</i>	<i>1 396</i>
14	E12-030101-0205 1203-0101-0205 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Своды из кирпича. Разборка каменной кладки (карниз)	м³ кладки	11,2	73 084	818 541
		из них:				
14.1		затраты на труд рабочих			50 026	560 291
		в том числе оплата труда рабочих			25 720	288 064
14.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	134,10544	4 178	560 293
14.2		машины и механизмы			23 058	258 250
		в том числе оплата труда машинистов			7 847	87 886
14.2.1	659 315-102-0101	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 2,2 м ³ /мин	маш.-ч	25,88096	8 768	226 924
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>25,88096</i>	<i>3 065</i>	<i>79 325</i>
14.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	1,95328	13 604	26 572
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>1,95328</i>	<i>4 380</i>	<i>8 555</i>
14.2.3	2485 343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	57,25552	83	4 752

1	2	3	4	5	6	7
15	E1146-0202-0103 1146-0202-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены (фасад)	м²	1 676	1 065	1 784 940
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			1 065	1 784 940
		в том числе оплата труда рабочих			549	920 124
15.1.1	20366 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	428,3856	4 168	1 785 511
16	E12-190101-0901 1219-0101-0901 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	227,03	9 760	2 215 813
		из них:				
16.1		затраты на труд рабочих			9 760	2 215 813
		в том числе оплата труда рабочих			5 018	1 139 237
16.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	530,364783	4 178	2 215 864
Раздел 2. Электроосвещение						1 065 027
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 061 488
		в том числе оплата труда рабочих	тенге			545 262
		машины и механизмы	тенге			3 539
		в том числе оплата труда машинистов	тенге			566
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	251		
17	E1121-602-102 1121-0602-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44</i>	Демонтаж щитка группового осветительного, масса до 6 кг	шкаф	7	6 621	46 347
		из них:				
17.1		затраты на труд рабочих			6 487	45 409
		в том числе оплата труда рабочих			3 290	23 030
17.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,7567	5 854	45 408
17.2		машины и механизмы			134	938
		в том числе оплата труда машинистов			43	301
17.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,855	20	37
17.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1484	311	46
17.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,100912	13 604	1 373
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,100912	4 380	442
17.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,100912	8 810	889

1	2	3	4	5	6	7
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,100912</i>	<i>3 065</i>	<i>309</i>
18	E12-170101-0703 1217-0101-0703 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Светильники . Демонтаж	шт.	265	290	76 850
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			288	76 320
		в том числе оплата труда рабочих			148	39 220
18.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	<i>чел.-ч</i>	18,2585	4 178	76 284
18.2		машины и механизмы			2	530
		в том числе оплата труда машинистов			1	265
18.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	<i>маш.-ч</i>	0,086655	6 548	567
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,086655</i>	<i>2 567</i>	<i>222</i>
19	E12-170101-0701 1217-0101-0701 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	115	266	30 590
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			266	30 590
		в том числе оплата труда рабочих			136	15 640
19.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	<i>чел.-ч</i>	7,3255	4 178	30 606
20	E12-170101-0601 1217-0101-0601 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Кабель. Демонтаж	м	2 071	440	911 240
		из них:				
20.1		затраты на труд рабочих			439	909 169
		в том числе оплата труда рабочих			226	468 046
20.1.1	20520 009-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по ремонту зданий и сооружений	<i>чел.-ч</i>	217,6621	4 178	909 392
20.2		машины и механизмы			1	2 071
20.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	<i>маш.-ч</i>	0,225739	6 548	1 478
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,225739</i>	<i>2 567</i>	<i>579</i>

Составил

Зарва Ж.М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 1-01-01-01**

Составлена в ценах июня 2025 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	261-107-0831	Мусор строительный	т	227,03	0	-
		Итого материальные ресурсы	тенге			--
		Всего по ведомости:	тенге			0

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э102670

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э102670'Q9A0ДОЖ5'Ц8Н2ХМШ2В1+\$РБ''18.02''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания 120А'2024-65 нов ТЗ'2-01'Капитальный ремонт здания 120А''2'1-01-01-01'Демонтажные работы'дефектный акт''в ценах июня 2025 г.*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Учет климатических условий=Да'Подбор высоты строк=Да'construction=Капитальный ремонт здания 120А'construction-cipher=2024-65 нов ТЗ'object=Капитальный ремонт здания 120А'object-cipher=2-01*
4	Р Архитектурно-строительные решения*
5	E1146-0202-0103'1390''Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены'м ² *
6	E1146-0202-0103'945,08''Отбивка штукатурки с поверхности потолка'м ² *
7	E12-070101-1801(РС295913)'670''Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм'м ² *
8	E12-070101-0207(РС295913)'516''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м ² *
9	E12-070101-0206(РС295913)'1157''Полы из поливинилхлоридных плиток. Разборка покрытия'м ² *
10	E12-070101-0205(РС295913)'85''Разборка покрытия из листовой стали'м ² *
11	E12-060101-0901(РС295913)'76+6''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
12	E12-060101-0901(РС295913)'1''Демонтаж ворот'шт.*
13	E12-080101-0201(РС295913)'1795''Кровли из рулонных материалов. Разборка покрытий'м ² кровли*
14	E12-070101-1802(РС295913)'1795''Разборка стяжек цементных'м ² *
15	E1126-0103-0603(РС100299)(Н5.0,8)(Н4.0,8)(Н3.0,8)'222,9''Разборка старого утеплителя из керамзита'м ³ *
16	E12-080101-0401(РС295913)'222''Пояски, сандрики, желоба, отливы, свесы и тому подобное. Разборка'м*
17	E12-020101-1701(РС295913)'17''Отмостка бетонная. Разборка'м ³ *
18	E12-030101-0205(РС295913)'11,2''Своды из кирпича. Разборка каменной кладки (карниз)'м ³ кладки*
19	E1146-0202-0103'1676''Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены (фасад)'м ² *
20	L E1118-0401-0116(РС261620)'2''Демонтаж резервуара'шт.*
21	E12-190101-0901'10,4+7,1+67+6,7+5,7+1+18+6,7+40+5+0,43+35,7+21,3+2''Помещения. Очистка от строительного мусора'т*
22	L Р Холодное водоснабжение*
23	L У6116-0501-0101(Н5.0,4)(Н4.0,4)(Н3.0,4)(Н53.0)'2''Демонтаж насосов'шт.*
24	L E12-150101-0313'4+2+2+2''Задвижка, клапан диаметром до 100 мм. Снятие'шт. арматуры*
25	L E12-150101-0307'7+1''Смеситель без душевой сетки. Снятие'шт. арматуры*
26	L E12-150101-0306'1''Смеситель с душевой сеткой. Снятие'шт. арматуры*
27	L У6114-0601-0201(Н5.0,4)(Н4.0,4)(Н3.0,4)(Н53.0)(РМ296170)'6''Демонтаж шкафов пожарных металлических на стене или в нише, масса до 10 кг.'шт.*
28	L E12-150101-0102'27+11''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 63 мм. Разборка'м трубопроводов*
29	L E12-150101-0103'50+40+27''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 150 мм. Разборка'м трубопроводов*
30	L E12-150101-0101'40+13''Трубопроводы из полиэтиленовых труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
31	L Р Горячее водоснабжение*
32	L У6115-0301-0201(Н5.0,4)(Н4.0,4)(Н3.0,4)(Н53.0)(РМ296318)(РМ373843)'1''Демонтаж нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л'комплект*
33	L E12-150101-0101'19''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 32 мм. Разборка'м трубопроводов*
34	L Р Внутренняя канализация*
35	L У6116-0501-0101(Н5.0,4)(Н4.0,4)(Н3.0,4)(Н53.0)'3''Демонтаж насосов'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	L У6116-0401-0116(РМ261620)'1''Демонтаж резервуара'шт.*
37	L E12-150101-0313'8+4''Задвижка и клапан диаметром до 100 мм. Снятие'шт. арматуры*
38	L E12-150101-0402'2''Унитазы и писсуары. Демонтаж'прибор*
39	L E12-150101-0401'7+1''Умывальники и раковины. Демонтаж'прибор*
40	L E12-150101-0405'1''Трап. Демонтаж'прибор*
41	L E12-150101-0201'19''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
42	L E12-150101-0202'60''Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка'м трубопровода с фасонными частями*
43	L E12-150101-0103'68''Трубопроводы из водогазопроводных труб диаметром до 100 мм. Разборка'м трубопроводов*
44	P Электроосвещение*
45	E1121-602-102(РМ296160) (К РЗП=1) (Н5.0,4) (Н4.0,4) (Н3.0,4) (Н53.0)'7''Демонтаж щитка группового осветительного, масса до 6 кг'шкаф'*
46	E12-170101-0703'265''Светильники . Демонтаж'шт.'*
47	E12-170101-0701'90+25''Выключатели и розетки. Демонтаж'шт.'*
48	E12-170101-0601'2071''Кабель. Демонтаж'м'*
49	К'Зарва Ж.М.*

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания 120А

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания 120А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-02

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительные работы -АС

(Наименование работ и затрат)

Основание: 16-05-01/2024-АС

Сметная стоимость	232 491,077	тыс.тенге
Средства на оплату труда	132 350,937	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	24,676	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2025 г.

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:						232 491 076,66
Раздел 1. Фасад из металлосайдинга						34 833 568,1
1	E1115-0401-0601 1115-0401-0601 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны вентилируемого фасада	м ² поверхности облицовки	1 670	506	845 020
2	E1115-401-701 1115-0401-0701 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов вентилируемого фасада	м ² поверхности облицовки	1 670	11 788	19 685 960
3	C1234-101-0115 234-101-0115 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-160	м ³	87,675	76 652	6 720 464
4	C1231-303-0101 231-303-0101 <i>РСНБ РК 2022</i>	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м ²	1 837	2 732	5 018 684
5	E1108-0104-0201 1108-0104-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка и разборка лесов наружных инвентарных трубчатых для кладки и облицовки, высота до 16 м	м ²	880	2 913	2 563 440
Раздел 2. Устройство перегородки в пом.52						549 725,02

1	2	3	4	5	6	7
6	E12-50101-908 1205-0101-0908 <i>РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Перегородки кирпичные армированные толщиной в 0,5 кирпича, с проемами. Устройство. Площадь помещения более 5 м ²	м ²	26,6	15 719	418 125
7	C1213-102-203 213-102-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	1,33	95 646	127 209
8	E1106-0406-1110 1106-0406-1110 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	1	1 863	1 863
9	C1222-102-105 222-102-0105 <i>РСНБ РК 2022</i>	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м ³	0,017	148 673	2 527
Раздел 3. Кровля основного здания						57 071 457,85
10	E1113-0102-0201 1113-0102-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	м ²	1 592	2 700	4 298 400
11	E1126-0102-0603 1126-0102-0603 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м ²	1 592	3 871	6 162 632
12	C1234-101-118 234-101-0118 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-180	м ³	270,64	86 192	14 133 419
13	E1112-0203-0101 1112-0203-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (20мм)	м ²	1 592	2 064	3 285 888
14	E1112-0203-0102 1112-0203-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43 К=5</i>	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101	м ²	1 592	203	323 176
Покрытие кровли						
15	E1109-0102-0901 1109-0102-0901 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м	м ²	3 156	2 313	7 299 828
16	C1224-102-1005 224-102-1005 <i>РСНБ РК 2022</i>	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м ²	3 629,4	3 814	13 842 532
17	C1217-106-0102 217-106-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	113,6	1 372	155 859
18	C1217-105-0103 217-105-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,42	1 086	1 542
19	C1217-103-0104 217-103-0104 <i>РСНБ РК 2022</i>	Анкер забиваемый размерами 12 мм x 50 мм	1000 шт.	0,44	57 931	25 490

1	2	3	4	5	6	7
Фартук и конек кровельный						
20	E1112-0201-0201 1112-0201-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство покрытий мелких (брандамуэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м ²	153,27	5 503	843 445
21	C1214-105-0102 214-105-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,6019	557 178	335 365
Карниз						
22	E1108-0102-1001 1108-0102-1001 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 44</i>	Кладка карниза, пояска и тому подобных участков стен из камней, толщина 380 мм	м ³	37,8	66 437	2 511 319
23	C1213-102-202 213-102-0202 <i>РСНБ РК 2022</i>	Кирпич силикатный рядовой полнотельный размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	19,385	95 646	1 854 098
24	E1110-0102-0205 1110-0102-0205 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство карнизов	м ²	107,9	12 067	1 302 029
Фронтон						
25	E1110-0102-0207 1110-0102-0207 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство элементов каркаса из брусьев	м ³	0,32	234 397	75 007
26	E1110-0102-0204 1110-0102-0204 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство фронтонов	м ²	23	9 123	209 829
27	C1217-106-0102 217-106-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	шт.	300	1 372	411 600
Раздел 4. Кровля в разрезе А-А, Б-Б						931 147,02
28	E1113-0102-0201 1113-0102-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	м ²	39	2 448	95 472
29	E1112-0203-0101 1112-0203-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (30мм)	м ²	39	2 064	80 496
30	E1112-0203-0102 1112-0203-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43 К=15</i>	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101	м ²	39	608	23 712
31	E1112-0107-0103 1112-0107-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного с устройством обрешетки	м ²	40	5 794	231 760
32	C1224-102-1005 224-102-1005 <i>РСНБ РК 2022</i>	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м ²	46	3 814	175 444

1	2	3	4	5	6	7
33	C1217-106-0102 217-106-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	шт.	200	1 372	274 400
34	C1217-103-0105 217-103-0105 <i>РСНБ РК 2022</i>	Анкер забиваемый размерами 12 мм x 100 мм	1000 шт.	0,25	140 720	35 180
35	E1110-0107-0105 1110-0107-0105 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	м ²	40	177	7 080
36	C1217-701-0117 217-701-0117 <i>РСНБ РК 2022</i>	Сульфат аммония	т	0,0024	96 649	232
37	C1217-701-0118 217-701-0118 <i>РСНБ РК 2022</i>	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0092	725 535	6 675
38	C1217-701-0215 217-701-0215 <i>РСНБ РК 2022</i>	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0016	435 089	696
Раздел 5. Кровля по оси И/1-И/2						4 531 710,87
39	E1113-0102-0201 1113-0102-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство пароизоляции оклеечной в один слой	м ²	260	2 448	636 480
40	E1112-0203-0101 1112-0203-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (30мм)	м ²	260	2 064	536 640
41	E1112-0203-0102 1112-0203-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43 К=15</i>	Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101	м ²	260	608	158 080
42	E1109-0102-0901 1109-0102-0901 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м	м ²	311	2 334	725 874
43	C1224-102-1005 224-102-1005 <i>РСНБ РК 2022</i>	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м ²	342,1	3 814	1 304 769
44	C1217-106-0102 217-106-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	37,4	1 372	51 313
45	C1217-103-0104 217-103-0104 <i>РСНБ РК 2022</i>	Анкер забиваемый размерами 12 мм x 50 мм	1000 шт.	0,096	57 931	5 561
46	E1112-0201-0201 1112-0201-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Устройство покрытий мелких (брандамуэры, паранеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м ²	76,95	5 503	423 456

1	2	3	4	5	6	7
47	C1214-105-0102 214-105-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,4239	557 178	236 188
48	E1101-0701-1502 1101-0701-1502 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство основания, щебеночного	м ³	5,2	10 105	52 546
49	C1211-201-0604 211-201-0604 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³	5,98	6 764	40 449
50	E1106-0101-0219 1106-0101-0219 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство ж/б лотка	м ³	6,5	15 279	99 314
51	C1212-101-0301 212-101-0301 <i>РСНБ РК 2022</i>	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	6,5975	33 153	218 727
52	C1214-403-102 214-403-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0906	467 048	42 315
Раздел 6. Отмостка						1 292 757,36
53	E1101-0701-1502 1101-0701-1502 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство основания, щебеночного	м ³	12,2	10 105	123 281
54	C1211-201-0604 211-201-0604 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³	14,03	6 764	94 899
55	E1106-0301-0101 1106-0301-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство бетонной отмостки	м ³	24	10 958	262 992
56	C1212-101-0301 212-101-0301 <i>РСНБ РК 2022</i>	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	24,48	33 153	811 585
Раздел 7. Внутренняя отделка						90 989 655,88
Потолок						
57	E1115-0202-0102 1115-0202-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, потолок	м ²	945,08	4 620	4 366 270
58	E12-120101-0101 1212-0101-0101 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 К=2</i>	Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке за 2 раза	м ²	945,08	1 492	1 410 059
59	E12-110101-0110 1211-0101-0110 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27</i>	Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм (3 мм) для последующей окраски или оклейки обоями	м ²	708,22	6 762	4 788 984

1	2	3	4	5	6	7
60	E1115-0302-0104 1115-0302-0104 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Покраска вододисперсионным составом улучшенная по штукатурке, потолок	м ²	1 416,48	3 013	4 267 854
Стены						
61	E1115-0202-0101 1115-0202-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена	м ²	4 069,76	4 454	18 126 711
62	E12-110101-109 1211-0101-0109 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27</i>	Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм (3мм) для последующей окраски или оклейки обоями	м ²	4 632,5	5 949	27 558 743
		из них:				
62.1		затраты на труд рабочих			4 890	22 652 925
		в том числе оплата труда рабочих			2 514	11 646 105
62.1.1	20541 009-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по ремонту зданий и сооружений	чел.-ч	3 726,383	6 079	22 652 682
62.2		машины и механизмы			118	546 635
		в том числе оплата труда машинистов			53	245 523
62.2.1	1569 314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	23,227355	6 548	152 093
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	23,227355	2 567	59 625
62.2.2	3022 313-101-0602	Растворосмесители передвижные, до 250 л	маш.-ч	72,71172	5 414	393 661
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	72,71172	2 567	186 651
62.3		материалы, изделия и конструкции			941	4 359 182
62.3.1	249132 217-603-0104	Вода техническая	м ³	29,18475	36	1 051
62.3.2	280106 236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	463,25	187	86 628
62.3.3	309297 232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	44 472	96	4 269 312
63	E1115-0302-0103 1115-0302-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Покраска вододисперсионным составом улучшенная по штукатурке, стена	м ²	1 687,1	2 435	4 108 089
64	E1115-0302-0319 1115-0302-0319 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 43 К=2</i>	Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена за 2 раза	м ²	2 945,4	5 906	17 395 532
65	E12-120101-0101 1212-0101-0101 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28 К=2</i>	Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке за 2 раза	м ²	2 959,7	1 492	4 415 872
66	E1115-0101-0201 1115-0101-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону	м ²	183,6	14 716	2 701 858

1	2	3	4	5	6	7
Окраска лестничного ограждения						
67	E1113-0203-0205 1113-0203-0205 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м ²	27	286	7 722
68	E1113-0203-0528 1113-0203-0528 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Окраска поверхности металлической оштукатуренной эмалями ПФ-115	м ²	27	211	5 697
Окраска существующих дверей						
69	E1113-0206-0109 1113-0206-0109 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Очистка поверхности металлической щетками	м ²	30,5	1 767	53 894
70	E1113-0203-0528 1113-0203-0528 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 К=2</i>	Окраска поверхности металлической оштукатуренной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м ²	30,5	425	12 963
Откосы						
71	E12-110101-701 1211-0101-0701 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные	м ²	49	23 818	1 167 082
72	E12-110101-111 1211-0101-0111 <i>РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 27</i>	Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной 2 мм для последующей окраски или оклейки обоями	м ²	49	9 531	467 019
73	C1232-503-0103 232-503-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	166,6	96	15 994
74	E1115-0302-0103 1115-0302-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Покраска водоземлюльсионным составом улучшенная по штукатурке, откос	м ²	49	2 435	119 315
Раздел 8. Полы						30 936 623,86
Тип1						
75	E1111-0103-0103 1111-0103-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм (40мм)	м ²	540,45	2 554	1 380 309
76	E1111-0103-0104 1111-0103-0104 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 К=4</i>	Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	м ²	540,45	1 008	544 774
Тип2						
77	E1113-0101-0305 1113-0101-0305 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство гидроизоляции клеющей рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	м ²	275,37	5 949	1 638 176
78	E1113-0101-0306 1113-0101-0306 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство гидроизоляции клеющей рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	м ²	275,37	3 616	995 738

1	2	3	4	5	6	7
79	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)	м ²	275,37	2 397	660 062
80	E1111-0103-0102 1111-0103-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 К=0,4</i>	Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м ²	275,37	84	23 131
81	E1111-0212-0102 1111-0212-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м ²	275,37	6 581	1 812 210
82	C1233-202-0103 233-202-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м ²	280,8774	3 249	912 571
83	E1111-0220-0104 1111-0220-0104 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство плинтуса из плиток керамических	м	48,7	1 500	73 050
84	C1233-202-0103 233-202-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м ²	4,87	3 249	15 823
Тип3						
85	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м ²	63,35	2 397	151 850
86	E1111-0103-0107 1111-0103-0107 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки из плит древесностружечных	м ²	63,35	364	23 059
87	C1215-303-102 215-303-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м ²	0,64617	142 742	92 236
88	E1111-0218-0102 1111-0218-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство покрытия из линолеума на мастике	м ²	63,35	2 260	143 171
89	C1233-101-0302 233-101-0302 <i>РСНБ РК 2022</i>	Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34	м ²	64,617	10 338	668 011
90	E1111-0220-0202 1111-0220-0202 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	67	589	39 463
Тип4						
91	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м ²	378,4	2 397	907 025
92	E1111-0103-0107 1111-0103-0107 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки из плит древесностружечных	м ²	378,4	364	137 738

1	2	3	4	5	6	7
93	C1215-303-102 215-303-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м ²	3,85968	142 742	550 938
94	E1111-0219-0101 1111-0219-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Покрытия из плиток поливинилхлоридных на мастике	м ²	378,4	11 967	4 528 313
Тип5						
95	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)	м ²	85	2 397	203 745
96	E1111-0103-0102 1111-0103-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,4</i>	Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м ²	85	84	7 140
97	E1111-0212-0102 1111-0212-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м ²	85	6 581	559 385
98	C1233-202-0103 233-202-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м ²	86,7	3 249	281 688
Тип6						
99	E1111-0103-0103 1111-0103-0103 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм (40мм)	м ²	101,48	2 554	259 180
100	E1111-0103-0104 1111-0103-0104 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 К=4</i>	Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201	м ²	101,48	1 008	102 292
Тип7						
101	E1113-0101-0305 1113-0101-0305 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	м ²	155,68	5 949	926 140
102	E1113-0101-0306 1113-0101-0306 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	м ²	155,68	3 616	562 939
103	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)	м ²	155,68	2 397	373 165
104	E1111-0103-0102 1111-0103-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 К=0,4</i>	Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	м ²	155,68	84	13 077
105	E1111-0212-0102 1111-0212-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06</i>	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м ²	155,68	6 581	1 024 530

1	2	3	4	5	6	7
106	C1233-202-0103 233-202-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м ²	158,7936	3 249	515 920
107	E1111-0220-0104 1111-0220-0104 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство плинтуса из плиток керамических	м	57	1 500	85 500
108	C1233-202-0103 233-202-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м ²	5,7	3 249	18 519
Тип8						
109	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м ²	134,8	2 397	323 116
110	E1111-0103-0107 1111-0103-0107 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки из плит древесностружечных	м ²	134,8	364	49 067
111	C1215-303-102 215-303-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м ²	1,37496	142 742	196 265
112	E1111-0218-0102 1111-0218-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство покрытия из линолеума на мастике	м ²	134,8	2 260	304 648
113	C1233-101-0302 233-101-0302 <i>РСНБ РК 2022</i>	Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34	м ²	104,142	10 338	1 076 620
114	E1111-0220-0202 1111-0220-0202 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	150	589	88 350
Тип9						
115	E1111-0103-0101 1111-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м ²	304,61	2 397	730 150
116	E1111-0103-0107 1111-0103-0107 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Устройство стяжки из плит древесностружечных	м ²	304,61	364	110 878
117	C1215-303-102 215-303-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м ²	3,107022	142 742	443 503
118	E1111-0219-0101 1111-0219-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Покрyтия из плиток поливинилхлоридных на мастике	м ²	304,61	11 967	3 645 268
Тип10						
119	E1111-0219-0101 1111-0219-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Покрyтия из плиток поливинилхлоридных на мастике	м ²	312,35	11 967	3 737 892
Раздел 9. Проемы						11 354 430,7

1	2	3	4	5	6	7
Внутренние двери						
120	E1110-0401-0301 1110-0401-0301 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка блока дверного металлического противопожарного, однопольного, глухого или остекленного	м ²	60,48	16 624	1 005 420
121	C1223-207-0203 223-207-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный	м ²	60,48	53 232	3 219 471
122	E1110-0401-0302 1110-0401-0302 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка блока дверного металлического противопожарного, двухпольного, глухого или остекленного	м ²	13,3668	18 190	243 142
123	C1223-207-0204 223-207-0204 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двухпольный	м ²	13,3668	59 686	797 811
124	E1110-0401-0101 1110-0401-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная	м ²	22,68	13 128	297 743
125	C1223-207-0103 223-207-0103 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м ²	22,68	28 581	648 217
126	E1110-0301-0201 1110-0301-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема до 3 м ²	м ²	62,37	6 718	419 002
127	C1223-203-0203 223-203-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный	м ²	62,37	56 365	3 515 485
128	E1110-0301-0202 1110-0301-0202 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема более 3 м ²	м ²	3,36	5 750	19 320
129	C1223-203-0209 223-203-0209 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двухпольный	м ²	3,36	56 661	190 381
Наружные двери						
130	E1110-0401-0101 1110-0401-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная	м ²	9,45	13 128	124 060
131	C1223-207-0101 223-207-0101 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м ²	9,45	61 445	580 655
132	E1110-0402-0101 1110-0402-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж ворот , площадь до 9 м ²	м ²	4,8	5 634	27 043
133	C1223-401-0201 223-401-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 ВР 2,4 х 2 м	шт.	1	266 681,07	266 681

1	2	3	4	5	6	7
---	---	---	---	---	---	---

Составил

Зарва Ж.М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-01-01-02**

Составлена в ценах июня 2025 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	224-102-1005	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м ²	4 017,5	3 814	15 322 745
2	234-101-0118	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-180	м ³	163,976	86 192	14 133 419,39
3	261-201-0503	Плитки поливинилхлоридные прессованные для полов ГОСТ 16475-81	м ²	1 015,2672	7 393	7 505 870,41
4	234-101-0115	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-160	м ³	87,675	76 652	6 720 464,1
5	231-303-0101	Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм	м ²	1 837	2 732	5 018 684
6	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	47 018,2192	96	4 513 749,04
7	223-203-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однополюсный	м ²	62,37	56 365	3 515 485,05
8	223-207-0203	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однополюсный	м ²	60,48	53 232	3 219 471,36
9	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м ³	77,785576	25 867	2 012 079,49
10	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	2,05796	961 410	1 978 543,32
11	213-102-0202 <i>РСНБ РК 2022</i>	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 шт.	19,385	95 646	1 854 097,71
12	233-101-0302	Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34	м ²	168,759	10 338	1 744 630,54
13	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м ²	536,941	3 249	1 744 521,31
14	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	6 906,28	252	1 740 382,56
15	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1 891,184	799	1 511 056,02

1	2	3	4	5	6	7
16	235-101-0302	Рубероид наплавляемый ГОСТ 10923-93 марки РК-500-2,0	м ²	2 716,752	522	1 418 144,54
17	261-102-0380	Профили алюминиевые холодногнутые для ограждающих строительных конструкций СА16-122-0.6П	м	3 674	355	1 304 270
18	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м ³	41,6262	31 113	1 295 115,96
19	215-303-0102	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм	100 м ²	8,987832	142 742	1 282 941,12
20	217-109-0106	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 160 мм	шт.	20 774,8	54	1 121 839,2
21	212-101-0901	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	26,190744	42 678	1 117 768,57
22	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м ³	31,0775	33 153	1 030 312,36
23	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м ³	29,555826	34 149	1 009 301,9
24	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	673,744	1 372	924 376,77
25	223-207-0204	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двупольный	м ²	13,3668	59 686	797 810,82
26	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	3,0130685	258 774	779 703,79
27	217-106-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	шт.	500	1 372	686 000
28	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м ²	22,68	28 581	648 217,08
29	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	655,196	955	625 712,18
30	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м ²	9,45	61 445	580 655,25
31	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	1,0258	557 178	571 553,19
32	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	665,6604	781	519 880,77
33	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1 082,13996	446	482 634,42
34	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м ²	183,6	2 620	481 032
35	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	2,0711142	218 283	452 089,02
36	261-107-0235	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180x50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	4 342	96	416 832
37	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м ³	1,50714	253 788	382 494,05
38	261-201-0310	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,44181	851 834	376 348,78
39	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м ²	82,21204	4 057	333 534,25
40	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м ³	57,8646	5 470	316 519,36
41	261-107-0225	Дюбели монтажные 10 мм x 130 мм (10x132, 10x150) мм ГОСТ 28456-90	шт.	8 350	34	283 900
42	223-401-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 ВР 2,4 x 2 м	шт.	1	266 681,07	266 681,07

1	2	3	4	5	6	7
43	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,3256	697 077	226 968,27
44	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м ³	6,88917	32 076	220 977,02
45	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м ³	7,182	30 195	216 860,49
46	261-105-0703	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая из однослойного полипропиленового полотна удельным весом 110 г/м ²	м ²	1 720,1	120	206 412
47	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	1 664,475	116	193 079,1
48	223-203-0209 РСНБ РК 2022	Блок дверной внутренней из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двупольный	м ²	3,36	56 661	190 380,96
49	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	121,576	1 493	181 512,97
50	217-109-0102	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм x 90 мм	шт.	5 577,8	27	150 600,6
51	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм x 5 мм x 1,6 мм	м ²	138,911068	1 069	148 495,93
52	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м ³	20,01	6 764	135 347,64
53	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	1,4526385	88 056	127 913,54
54	213-102-0203 РСНБ РК 2022	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М150	1000 шт.	1,33	95 646	127 209,18
55	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м ²	412,104	293	120 746,47
56	217-106-0104	Шуруп ГОСТ 1147-80 для крепления металлического профиля	кг	71,8935	1 674	120 349,72
57	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	43,458924	2 759	119 903,17
58	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	1,34388	88 455	118 872,91
59	215-206-0401	Опилки древесные	м ³	15,97473	6 701	107 046,67
60	222-531-0101	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм x 27 мм	шт.	1 336	77	102 872
61	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	549,9742	187	102 845,18
62	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	1,4844664	64 654	95 976,69
63	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м ³	2,754	26 037	71 705,9
64	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	44,1754157	1 590	70 238,91
65	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	99,075	593	58 751,48
66	215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м ³	0,62582	88 455	55 356,91
67	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	21,4737	2 280	48 960,04
68	218-103-0201	Ветошь	кг	42,833034	1 103	47 244,84
69	261-601-0202	Щиты настила	м ²	10,56	4 410	46 569,6

1	2	3	4	5	6	7
70	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м ²	6,195	7 006	43 402,17
71	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0906	467 048	42 314,55
72	261-107-0943	Купорос медный марки А ГОСТ 19347-2014	т	0,0390478	1 081 076	42 213,64
73	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	219,17	166	36 382,22
74	217-103-0105 РСНБ РК 2022	Анкер забиваемый размерами 12 мм x 100 мм	1000 шт.	0,25	140 720	35 180
75	217-103-0104	Анкер забиваемый размерами 12 мм x 50 мм	1000 шт.	0,536	57 931	31 051,02
76	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м ³	48,538	550	26 695,9
77	215-202-0701	Брусok 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	0,3	88 455	26 536,5
78	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	0,2976	88 455	26 324,21
79	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	27,6264	880	24 311,23
80	223-503-0504	Лента бутиловая	м	258,0522	89	22 966,65
81	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м ³	0,60382	29 321	17 704,61
82	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м ³	0,2	88 455	17 691
83	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,08621	187 771	16 187,74
84	236-101-0107	Грунтовка глифталева ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0187249	754 778	14 133,14
85	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	11,187788	861	9 632,69
86	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,2441856	36 581	8 932,55
87	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,02394	326 113	7 807,15
88	217-603-0104	Вода техническая	м ³	213,6490474	36	7 691,37
89	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0052005	1 352 536	7 033,86
90	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00792	859 685	6 808,71
91	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0092	725 535	6 674,92
92	261-201-0336	Краска сухая Э-ВС-17 для внутренних работ	кг	39,0478	170	6 638,13
93	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,006842	954 056	6 527,65
94	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	5,302944	1 154	6 119,6
95	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/мм ² , диаметром 5 мм	10 м	0,55472	10 602	5 881,14
96	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	9,2088	484	4 457,06

1	2	3	4	5	6	7
97	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	2,0498	2 146	4 398,87
98	215-202-0501	Брусok 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	0,045071	88 455	3 986,76
99	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	14,5614	251	3 654,91
100	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	28,1631	121	3 407,74
101	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0031203	1 027 431	3 205,89
102	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,387	1 186	2 830,98
103	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	2,4	1 092	2 620,8
104	222-102-0105	Перемышка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м ³	0,017	148 673	2 527,44
105	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	м ³	0,0528	42 738	2 256,57
106	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,07344	30 570	2 245,06
107	215-202-0603	Брусok 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	0,0138159	127 301	1 758,78
108	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,42	1 086	1 542,12
109	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м ³	0,1726174	7 512	1 296,7
110	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0009632	1 174 643	1 131,42
111	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м ²	0,234	4 684	1 096,06
112	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001232	642 114	791,08
113	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,8	883	706,4
114	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0016	435 089	696,14
115	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,000992	624 577	619,58
116	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,3032	1 993	604,28
117	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	1,878177	259	486,45
118	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	0,0026	122 783	319,24
119	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0024	96 649	231,96
120	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	0,0032	58 637	187,64
121	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000405	380 806	154,23
122	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м ²	0,464	264	122,5
123	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,0008256	106 532	87,95
124	223-207-0200	Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой	м ²	73,8468	0	-
125	261-201-0507	Плитки керамические для полов	м ²	526,371	0	-
126	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	3 004,308	0	-

1	2	3	4	5	6	7
127	261-104-0121	Блоки дверные	м ²	97,86	0	-
		Итого материальные ресурсы	тенге			96 004 332,83
		Всего по ведомости:	тенге			96 004 332,8323

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э102650

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э102650'Q9A0ДОЖ5'Ц8Н2ХМШ2В1+\$ФБ''18.02''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания 120А'2024-65 нов ТЗ'2-01'Капитальный ремонт здания 120А''2'2-01-01-02'Архитектурно-строительные работы -АС'16-05-01/2024-АС''в ценах июня 2025 г.*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Учет климатических условий=Да'Подбор высоты строк=Да'construction=Капитальный ремонт здания 120А'construction-cipher=2024-65 нов ТЗ'object=Капитальный ремонт здания 120А'object-cipher=2-01*
4	L P Демонтажные работы*
5	L E1146-0202-0103'6950''Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены или потолка'м ² *
6	L E1146-0202-0103'2190,3''Отбивка штукатурки с поверхности потолка'м ² *
7	L E12-070101-1801'670''Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм'м ² *
8	L E12-070101-0207'516''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м ² *
9	L E12-070101-0206'1157''Полы из поливинилхлоридных плиток. Разборка покрытия'м ² *
10	L E12-070101-0205'85''Разборка покрытия из листовой стали'м ² *
11	L E12-060101-0901'76+6''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
12	L E12-060101-0901'1''Демонтаж ворот'шт.*
13	L PФасад из HPL панелей*
14	L E1115-0401-0601'1670''Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны вентилируемого фасада'м ² поверхности облицовки*
15	L E1115-401-701(PC295730) (PC395377) (PC131489) (PC131450) (PC146059) (К РЗП=1)'1670''Устройство с облицовкой HPL панелями с теплоизоляционным слоем с лесов вентилируемого фасада'м ² поверхности облицовки*
16	L C1234-101-0115'1670.0,05.1,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-160'м ³ *
17	LC1231-303-0100(К Link=E1115-401-701 LinkR=395377)'1,1.1670''Металлический сайдинг'м ² *
18	L C1222-528-203(К Link=E1115-401-701 LinkR=395377)'1,1.1670''Профиль оцинкованный с полимерным покрытием для навесных вентилируемых фасадов, тип облицовки: HPL панели'м ² *
19	L C1231-301-0502'1670''Пластик бумажнослоистый декоративный толщина 8 мм (HPL панель)'м ² *
20	L E1108-0104-0201'880''Установка и разборка лесов наружных инвентарных трубчатых для кладки и облицовки, высота до 16 м'м ² *
21	PФасад из металлосайдинга*
22	E1115-0401-0601'1670''Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны вентилируемого фасада'м ² поверхности облицовки*
23	E1115-401-701(PC295730) (PC395377)'1670''Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов вентилируемого фасада'м ² поверхности облицовки*
24	C1234-101-0115'1670.0,05.1,05''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-160'м ³ *
25	C1231-303-0101'1670.1,1''Металлический сайдинг толщиной стали 0,45 мм, толщиной защитного покрытия 25 мкм'м ² *
26	E1108-0104-0201'880''Установка и разборка лесов наружных инвентарных трубчатых для кладки и облицовки, высота до 16 м'м ² *
27	PУстройство перегородки в пом.52*
28	E12-50101-908(PC102867) (PC295607) (К РЗП=1)'26,6''Перегородки кирпичные армированные толщиной в 0,5 кирпича, с проемами. Устройство. Площадь помещения более 5 м ² 'м ² *
29	LC1213-101-0101(К Link=E12-50101-908 LinkR=102867)'0,05.1000.26,6''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	C1213-102-203(К Link=E12-50101-908 LinkR=102867)'0,05.1000.26,6''Кирпич силикатный рядовой полнотельный ГОСТ 379-2015 марки М150'1000 шт.*
31	E1106-0406-1110(PC295547) (К РЗП=1)'1''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*
32	LC1261-101-0361(К Link=Y6104-301-110 LinkR=295547)'1.1''Сборные железобетонные изделия и конструкции'шт.*
33	C1222-102-105(К Link=E1106-0406-1110 LinkR=295547)'1.0,017''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м ³ *
34	Р Кровля основного здания*
35	E1113-0102-0201(PC135535PC135526)'1592''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м ² *
36	E1126-0102-0603(PC295715) (К РЗП=1)'1592''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м ² *
37	LC1261-105-0132(К Link=Y6111-402-103 LinkR=295715)'1,03.1592''Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77'м ² *
38	C1234-101-118(К Link=E1126-0102-0603 LinkR=295715)'1,03.1592.0,1''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-180'м ³ *
39	E1112-0203-0101'1592''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (20мм)'м ² *
40	E1112-0203-0102(Н5.5) (Н52.5) (Н53.5) #К=5'1592''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м ² *
41	L П2 Металлоконструкции кровли*
42	L E11-90701-103(PC295568) (КРЗП=1)'(2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1+1322,8+972,5):1000''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу'т конструкций*
43	L Y6106-302-101(PM295605) (КРЗП=1)'(2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1):1000''Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м'т*
44	L C1214-205-0102'(2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1-72.2-28,8.4-28,8.13-43,2.2-43,2.4-28,8.4-28,8.3-14,4.3-43,2.4-28,8.4-28,8.3-14,4.3-28,8):1000.1,04''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм'т*
45	L C1214-101-0201'(72.2+28,8.4+28,8.13+43,2.2+43,2.4+28,8.4+28,8.3+14,4.3+43,2.4+28,8.4+28,8.3+14,4.3+28,8):1000.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
46	L Y6106-302-301(PM295605) (КРЗП=1)'1,3228''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
47	L C1214-201-0102'1,3228.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 (63x63x5) мм'т*
48	L Y6106-302-401(PM295605) (КРЗП=1)'0,9725''Монтаж прогона диагональной ноги вальмы'т*
49	L C1214-205-0102'0,9725.1,04''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм'т*
50	L Y6106-302-401(PM295605) (КРЗП=1)'21,1203''Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м'т*
51	L C1214-203-0102'21,1203.1,04''Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У'т*
52	L C1217-103-1301'45,8''Анкер-шпилька для бетона М10-М16'кг*
53	L Y6111-0501-0205(Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2'(2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1+1322,8+972,5):1000.25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	L У6111-0501-0505 (Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2' (2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1+1322,8+972,5):1000.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
55	П2 Покрытие кровли*
56	E1109-0102-0901 (PC144746) (PM295697) (PM295837) (PC131019) (PC279826) '3156''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ² *
57	C1224-102-1005 (К Link=E1109-0102-0901 LinkR=295697) '1,15.3156''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
58	C1217-106-0102'113,6''Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный'кг*
59	C1217-105-0103'1,42''Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем'кг*
60	C1217-103-0104'440''Анкер забиваемый размерами 12 мм x 50 мм'1000 шт.*
61	П2 Фартук и конек кровельный*
62	E1112-0201-0201 (PC279796) '1,14.2,5.27+0,72.2.53''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м ² *
63	C1214-105-0102 (К Link=E1112-0201-0201 LinkR=279796) '0,3024+0,2995''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
64	П2 Карниз*
65	E1108-0102-1001 (PM102641) (PC295490) (PC295499) (КРЗП=1) '37,8''Кладка карниза, пояска и тому подобных участков стен из камней, толщина 380 мм'м ³ *
66	C1213-102-202 (К Link=E1108-0102-1001 LinkR=295499) '19385''Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125'1000 шт.*
67	E1110-0102-0205'227,6.0,25+51''Устройство карнизов'м ² *
68	П2 Фронтон*
69	E1110-0102-0207'0,32''Устройство элементов каркаса из брусьев'м ³ *
70	E1110-0102-0204'23''Устройство фронтонов'м ² *
71	C1217-106-0102'300''Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный'шт.*
72	Р Кровля в разрезе А-А, Б-Б*
73	E1113-0102-0201'39''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м ² *
74	E1112-0203-0101'39''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (30мм)'м ² *
75	E1112-0203-0102 (Н5.15) (Н52.15) (Н53.15) #К=15'39''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м ² *
76	E1112-0107-0103 (PC295697) (К РЗП=1) '40''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного с устройством обрешетки'м ² *
77	LC1261-105-0107 (К Link=У6110-101-512 LinkR=295697) '1,15.39''Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012'м ² *
78	C1224-102-1005 (К Link=E1112-0107-0103 LinkR=295697) '1,15.40''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
79	C1217-106-0102'200''Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный'шт.*
80	C1217-103-0105'250''Анкер забиваемый размерами 12 мм x 100 мм'1000 шт.*
81	E1110-0107-0105 (PC315973) (PC315974) (PC315989) (К РЗП=1) '40''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	C1217-701-0117(К Link=E1110-0107-0105 LinkR=315973)'0,00006.40''Сульфат аммония'т*
83	C1217-701-0118(К Link=E1110-0107-0105 LinkR=315974)'0,00023.40''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
84	C1217-701-0215(К Link=E1110-0107-0105 LinkR=315989)'0,00004.40''Контакт Петрова керосиновый'т*
85	Р Кровля по оси И/1-И/2*
86	E1113-0102-0201'260''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м ² *
87	E1112-0203-0101'260''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (30мм)'м ² *
88	E1112-0203-0102(Н5.15) (Н52.15) (Н53.15) #К=15'260''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м ² *
89	E1109-0102-0901(РС131019) (РС279826) (РМ295697) (РМ295837) (КРЗП=1)'311''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ² *
90	C1224-102-1005(К Link=E1109-0102-0901 LinkR=295697)'1,1.311''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
91	C1217-106-0102'37,4''Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный'кг*
92	C1217-103-0104'96''Анкер забиваемый размерами 12 мм х 50 мм'1000 шт.*
93	E1112-0201-0201(РС279796)'1,14.2,5.18+1,14.2,5.9''Устройство покрытий мелких (брендмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м ² *
94	C1214-105-0102(К Link=E1112-0201-0201 LinkR=279796)'0,2826+0,1413''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
95	E1101-0701-1502(РС100080) (К РЗП=1)'5,2''Устройство основания, щебеночного'м ³ *
96	C1211-201-0604(К Link=E1101-0701-1502 LinkR=100080)'1,15.5,2''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм'м ³ *
97	E1106-0101-0219(РМ295570) (РС100533) (К РЗП=1)'6,5''Устройство ж/б лотка'м ³ *
98	C1212-101-0301(К Link=E1106-0101-0219 LinkR=100533)'1,015.6,5''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ³ *
99	LC1261-102-0122(К Link=Y6103-101-211 LinkR=295570)'П.6,5''Арматура ГОСТ 10922-2012'т*
100	C1214-403-102(К Link=E1106-0101-0219 LinkR=295570)'0,0906''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
101	Л П2 Слуховое окно-2 шт*
102	Л Н43=2*
103	Л E11-90701-127(РС295568) (КРЗП=1)'(47+51+68+26,2+9,6+12,8+30,1+0,92+0,76+0,04):1000''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
104	Л Y6106-302-501(РМ295587) (РМ295836) (КРЗП=1)'(47+51+68+26,2+9,6+12,8+30,1+0,92+0,76+0,04):1000''Монтаж слухового окна'т*
105	Л C1214-201-0102'(47+51+68+26,2+9,6+12,8):1000.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
106	Л C1214-101-0201'30,1:1000.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
107	Л C1214-206-0202'(0,92+0,76+0,04):1000.1,04''Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм'т*
108	Л Y6106-401-201(РС131019) (РС279826) (РМ295697) (РМ295837) (КРЗП=1)'15,8+6+1,7''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ² *
109	Л C1224-102-1005(KLink=Y6106-401-201 LinkR=295697)'1,1.(15,8+6+1,7)''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
110	L У6110-0203-0201 (PC279796) '0,6.2.10''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м ² *
111	L C1214-105-0102 (KLink=У6110-203-201 LinkR=279796) '0,047''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
112	L H43=1*
113	L P Пожарная лестница*
114	L У6106-304-101 (PM295605) (КРЗП=1) '0,1671''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением (ПЛВ-1)'т*
115	L C1222-503-0201'0,1671''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-1)'т*
116	L У6106-304-101 (PM295605) (КРЗП=1) '0,154''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением (ПЛВ-2)'т*
117	L C1222-503-0201'0,154''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-2)'т*
118	L У6111-0501-0205 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #К=2' (0,1671+0,154).25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021'м ² *
119	L У6111-0501-0505 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #К=2' (0,1671+0,154).25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
120	L У6111-0501-0205'12,4''Огрунтовка металлической поверхности пожарной лестницы грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м ² *
121	L У6111-0501-0505 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #К=2'12,4''Окраска металлической поверхности огрунтованной пожарной лестницы эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
122	P Отмостка*
123	E1101-0701-1502 (PC100080) (К РЗП=1) '12,2''Устройство основания, щебеночного'м ³ *
124	C1211-201-0604 (К Link=E1101-0701-1502 LinkR=100080) '1,15.12,2''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм'м ³ *
125	E1106-0301-0101 (PC100463) '24''Устройство бетонной отмостки'м ³ *
126	C1212-101-0301 (К Link=E1106-0301-0101 LinkR=100463) '1,02.24''Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м ³ *
127	P Внутренняя отделка*
128	P2 Потолок*
129	E1115-0202-0102'501,87+258,85+184,36''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, потолок'м ² *
130	E12-120101-0101 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #К=2'501,87+258,85+184,36''Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке за 2 раза'м ² *
131	E12-110101-0110 (PC309297=3,36) '214,5+3,56+157,46+107,82+82,4+6,04+27,28+38,81+70,35''Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм (3 мм) для последующей окраски или оклейки обоями'м ² *
132	E1115-0302-0104'429+7,13+314,93+215,65+164,8+12,08+54,56+77,63+140,7''Покраска водоземulsionным составом улучшенная по штукатурке, потолок'м ² *
133	P2 Стены*
134	E1115-0202-0101'327,02+83,9+309,5+1741,5+729,6+60,2+103,8+99,7+45,2+49,2+31,54+488,6''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м ² *
135	E12-110101-109'1635,1+1547,4+301+518,9+226,2+246,2+157,7''Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм (3мм) для последующей окраски или оклейки обоями'м ² *
136	L E1115-0202-0103'1635,1+1547,4+301+518,9+226,2+246,2''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
137	E1115-0302-0103'989,5+288,9+226,2+123,5+59''Покраска вододисперсионным составом улучшенная по штукатурке, стена'м ² *
138	E1115-0302-0319(Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2'645,6+1547,4+301+230+122,7+98,7''Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена за 2 раза'м ² *
139	E12-120101-0101(Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2'1741,5+729,6+488,6''Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке за 2 раза'м ² *
140	E1115-0101-0201'83,9+99,7''Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону'м ² *
141	П2Окраска лестничного ограждения*
142	E1113-0203-0205'27''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м ² *
143	E1113-0203-0528'27''Окраска поверхности металлической оштукатуренной эмалями ПФ-115'м ² *
144	П2Окраска существующих дверей*
145	E1113-0206-0109'19+11,5''Очистка поверхности металлической щетками'м ² *
146	E1113-0203-0528(Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2'11,5+19''Окраска поверхности металлической оштукатуренной эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
147	П2Откосы*
148	E12-110101-701(РС295913) (К РЗП=1)'49''Штукатурка откосов внутри здания по камню и бетону. Ремонт раствором цементно-известковым. Поверхности прямолинейные'м ² *
149	E12-110101-111(РС309297) (К РЗП=1)'49''Штукатурка оконных и дверных откосов плоских внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной 2 мм для последующей окраски или оклейки обоями'м ² *
150	C1232-503-0103(К Link=E12-110101-111 LinkR=309297)'3,4.49''Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006'кг*
151	E1115-0302-0103'49''Покраска вододисперсионным составом улучшенная по штукатурке, откос'м ² *
152	Р Полы*
153	П2 Тип1*
154	E1111-0103-0103(РС100511РС100615)'540,45''Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм (40мм)'м ² *
155	E1111-0103-0104(РС100511РС100615) (Н5.4) (Н52.4) (Н53.4) #К=4'540,45''Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201'м ² *
156	П2 Тип2*
157	E1113-0101-0305(РС135512РС135526)'275,37''Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м ² *
158	E1113-0101-0306(РС135512РС135526)'275,37''Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м ² *
159	E1111-0103-0101'275,37''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)'м ² *
160	E1111-0103-0102(Н5.0,4) (Н52.0,4) (Н53.0,4) #К=0,4'275,37''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м ² *
161	E1111-0212-0102'275,37''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м ² *
162	C1233-202-0103'1,02.275,37''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м ² *
163	E1111-0220-0104(РС295946)'48,7''Устройство плинтуса из плиток керамических'м*
164	C1233-202-0103'48,7.0,1''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м ² *
165	П2 Тип3*
166	E1111-0103-0101'63,35''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
167	E1111-0103-0107(РС132717)'63,35''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
168	LC1215-302-0202 (К Link=Y6109-201-401 LinkR=132717) '0,00102.1000.63,35''Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм'1000 м ² *
169	C1215-303-102 (К Link=E1111-0103-0107 LinkR=132717) '63,35.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
170	E1111-0218-0102 (PC149999) '63,35''Устройство покрытия из линолеума на мастике'м ² *
171	C1233-101-0302'1,02.63,35''Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий однородный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34'м ² *
172	E1111-0220-0202'67''Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
173	П2 Тип4*
174	E1111-0103-0101'378,4''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
175	E1111-0103-0107 (PC132717) '378,4''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *
176	C1215-303-102 (К Link=E1111-0103-0107 LinkR=132717) '378,4.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
177	E1111-0219-0101'378,4''Покрyтия из плиток поливинилхлоридных на мастике'м ² *
178	П2 Тип5*
179	E1111-0103-0101'85''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)'м ² *
180	E1111-0103-0102 (H5.0,4) (H52.0,4) (H53.0,4) #K=0,4'85''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м ² *
181	E1111-0212-0102'85''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м ² *
182	C1233-202-0103'1,02.85''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазуванная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м ² *
183	П2 Тип6*
184	E1111-0103-0103 (PC100511PC100615) '101,48''Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм (40мм)'м ² *
185	E1111-0103-0104 (PC100511PC100615) (H5.4) (H52.4) (H53.4) #K=4'101,48''Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201'м ² *
186	П2 Тип7*
187	E1113-0101-0305 (PC135512PC135526) '155,68''Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м ² *
188	E1113-0101-0306 (PC135512PC135526) '155,68''Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м ² *
189	E1111-0103-0101'155,68''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)'м ² *
190	E1111-0103-0102 (H5.0,4) (H52.0,4) (H53.0,4) #K=0,4'155,68''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м ² *
191	E1111-0212-0102'155,68''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м ² *
192	C1233-202-0103'1,02.155,68''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазуванная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м ² *
193	E1111-0220-0104 (PC295946) '57''Устройство плинтуса из плиток керамических'м*
194	C1233-202-0103'57.0,1''Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазуванная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм'м ² *
195	П2 Тип8*
196	E1111-0103-0101'134,8''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
197	E1111-0103-0107 (PC132717) '134,8''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
198	LC1215-302-0202 (К Link=Y6109-201-401 LinkR=132717) '0,00102.1000.63,35''Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм'1000 м ² *
199	C1215-303-102 (К Link=E1111-0103-0107 LinkR=132717) '134,8.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
200	E1111-0218-0102 (PC149999) '134,8''Устройство покрытия из линолеума на мастике'м ² *
201	C1233-101-0302'1,02.102,1''Линолеум натуральный на джутовой основе коммерческий однородный с антибактериальными свойствами толщиной 2,5 мм, класс 33, 34'м ² *
202	E1111-0220-0202'150''Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
203	П2 Тип9*
204	E1111-0103-0101'304,61''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
205	E1111-0103-0107 (PC132717) '304,61''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *
206	C1215-303-102 (К Link=E1111-0103-0107 LinkR=132717) '304,61.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
207	E1111-0219-0101'304,61''Покрытия из плиток поливинилхлоридных на мастике'м ² *
208	П2 Тип10*
209	E1111-0219-0101'312,35''Покрытия из плиток поливинилхлоридных на мастике'м ² *
210	Р Проемы*
211	П2 Внутренние двери*
212	E1110-0401-0301'2,1.0,96.30''Установка блока дверного металлического противопожарного, однопольного, глухого или остекленного'м ² *
213	C1223-207-0203'2,1.0,96.30''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однопольный'м ² *
214	E1110-0401-0302'2,37.1,41.4''Установка блока дверного металлического противопожарного, двухпольного, глухого или остекленного'м ² *
215	C1223-207-0204'2,37.1,41.4''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой двухпольный'м ² *
216	E1110-0401-0101'2,1.0,9.12''Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная'м ² *
217	C1223-207-0103'2,1.0,9.12''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'м ² *
218	E1110-0301-0201'2,1.0,9.33''Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема до 3 м ² 'м ² *
219	C1223-203-0203'2,1.0,9.33''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однопольный'м ² *
220	E1110-0301-0202'2,4.1,4.1''Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема более 3 м ² 'м ² *
221	C1223-203-0209'2,4.1,4.1''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 24-15, двухпольный'м ² *
222	П2 Наружные двери*
223	E1110-0401-0101'2,1.0,9.5''Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная'м ² *
224	C1223-207-0101'2,1.0,9.5''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный'м ² *
225	E1110-0402-0101 (PC295685) '2,4.2''Монтаж ворот , площадь до 9 м ² 'м ² *
226	C1223-401-0201'1'500027:9.4,8''Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 ВР 2,4 х 2 м'шт.*
227	К'Зарва Ж.М.*

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания 120А

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания 120А

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-03

(Локальный сметный расчет)

на Конструкции металлические-КМ

(Наименование работ и затрат)

Основание: 16-05-01/2024-АС

Сметная стоимость	54447,307	тыс.тенге
Средства на оплату труда	31019,375	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,492	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2025 г.

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:						54 447 307,04
Раздел 1. Металлоконструкции кровли основного здания						47 160 948,28
1	E1109-0601-0201 1109-0601-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43</i>	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	34,4677	725 891	25 019 793
2	E1109-0102-0401 1109-0102-0401 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м	т	20,1008	120 769	2 427 554
3	C1214-205-0203 214-205-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	20,904832	400 180	8 365 696
4	E1109-0102-0101 1109-0102-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м (балка МСБ)	т	11,7747	216 775	2 552 461
5	C1214-205-0102 214-205-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	10,570248	420 135	4 440 931
6	C1214-101-0201 214-101-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	1,64736	338 435	557 524

1	2	3	4	5	6	7
7	E1109-0102-0301 1109-0102-0301 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,8077	385 790	311 603
8	C1214-201-0102 214-201-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 (50x50x5) мм	т	0,823368	380 507	313 297
9	C1214-101-0102 214-101-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,01664	346 352	5 763
10	E1109-0102-0401 1109-0102-0401 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж прогона диагональной ноги вальмы	т	1,7845	120 769	215 512
11	C1214-205-0203 214-205-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	1,845272	400 180	738 441
12	C1214-101-0102 214-101-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,010608	346 352	3 674
13	E1113-0203-0205 1113-0203-0205 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м ²	351,75	286	100 601
14	E1113-0203-0528 1113-0203-0528 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 К=2</i>	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м ²	351,7	425	149 473
Ограждение кровли						
15	E1112-0201-0401 1112-0201-0401 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство ограждение кровель перилами перилами	м	140	4 011	561 540
Слуховое окно-2 шт						
16	E1109-0601-0204 1109-0601-0204 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43</i>	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или ручную (мелких деталей)	т конструкций	0,6352	832 170	528 594
17	E1109-0102-0403 1109-0102-0403 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж слухового окна	т	0,6352	137 714	87 476
18	C1214-205-0102 214-205-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,575	420 135	241 578
19	C1214-208-0101 214-208-0101 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,062608	552 693	34 603
20	C1223-502-0201 223-502-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Петля накладная	шт.	8	568	4 544

1	2	3	4	5	6	7
21	E1109-0102-0901 1109-0102-0901 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м	м ²	47	2 334	109 698
22	C1224-102-1005 224-102-1005 <i>РСНБ РК 2022</i>	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м ²	54,05	3 814	206 147
23	E1112-0201-0201 1112-0201-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	м ²	24	5 503	132 072
24	C1214-105-0102 214-105-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,094	557 178	52 375
Раздел 2. Металлоконструкции кровли пристройки (по оси И/1-И/2)						6 831 802,97
25	E1109-0601-0201 1109-0601-0201 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43</i>	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	5,2089	725 891	3 781 094
26	E1109-0102-0101 1109-0102-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м	т	1,667	216 775	361 364
27	C1214-205-0102 214-205-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм	т	1,374048	420 135	577 286
28	C1214-101-0201 214-101-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,359424	338 435	121 642
29	E1109-0102-0401 1109-0102-0401 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м	т	3,3496	120 769	404 528
30	C1214-205-0203 214-205-0203 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 x 40 мм и более	т	3,483584	400 180	1 394 061
31	E1109-0102-0301 1109-0102-0301 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т	0,1923	385 790	74 187
32	C1214-201-0102 214-201-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 (50x50x5) мм	т	0,19604	380 507	74 595
33	C1214-101-0102 214-101-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,003952	346 352	1 369
34	E1113-0203-0205 1113-0203-0205 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раза ГФ-021	м ²	58,62	286	16 765

1	2	3	4	5	6	7
35	E1113-0203-0528 1113-0203-0528 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 К=2</i>	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м ²	58,62	425	24 914
Раздел 3. Пожарная лестница						454 555,79
36	E1109-0103-0101 1109-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением (ПЛВ-1)	т	0,1584	286 235	45 340
37	C1222-503-0201 222-503-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-1)	т	0,1584	1 180 013	186 914
38	E1109-0103-0101 1109-0103-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,12</i>	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением (ПЛВ-2)	т	0,1456	286 235	41 676
39	C1222-503-0201 222-503-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-2)	т	0,1456	1 180 013	171 810
40	E1113-0203-0205 1113-0203-0205 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м ²	12,4	286	3 546
41	E1113-0203-0528 1113-0203-0528 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 К=2</i>	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м ²	12,4	425	5 270

Составил

Зарва Ж.М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июня 2025 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	214-205-0203	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 x 40 мм и более	т	26,233688	400 180	10 498 197,26
2	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм	т	12,519296	420 135	5 259 794,42
3	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	2,006784	338 435	679 165,94
4	222-504-0101	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012	т	0,42	1 194 166	501 549,72
5	214-201-0102 <i>РСНБ РК 2022</i>	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 (50x50x5) мм	т	1,019408	380 507	387 891,88
6	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	103,84603	2 280	236 768,95
7	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,8667037	272 284	235 989,55
8	224-102-1005	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м ²	54,05	3 814	206 146,7
9	222-503-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-1)	т	0,1584	1 180 013	186 914,06
10	222-503-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-2)	т	0,1456	1 180 013	171 809,89
11	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,1067915	954 056	101 885,1
12	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м ³	129,380634	550	71 159,35
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0760896	859 685	65 413,09
14	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,094	557 178	52 374,73
15	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0775624	572 783	44 426,4
16	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0506642	754 778	38 240,22

1	2	3	4	5	6	7
17	214-208-0101	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм	т	0,062608	552 693	34 603
18	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	0,0299109	1 155 109	34 550,34
19	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0240307	1 027 431	24 689,85
20	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,0312	346 352	10 806,18
21	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/мм ² , диаметром 5 мм	10 м	0,7551572	10 602	8 006,18
22	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0118362	642 114	7 600,16
23	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	27,580349	251	6 922,67
24	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0040686	1 352 536	5 502,87
25	223-502-0201 <i>РСНБ РК 2022</i>	Петля накладная	шт.	8	568	4 544
26	215-202-0501	Брусok 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	0,041791	88 455	3 696,62
27	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	1,218218	2 146	2 614,3
28	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2,88	880	2 534,4
29	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0063416	380 806	2 414,9
30	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,7	2 108	1 475,6
31	261-107-0747	Резина пресованная	кг	0,728	1 505	1 095,64
32	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,96	484	464,64
33	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,399806	861	344,23
34	215-202-0503	Брусok обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м ³	0,0003811	127 301	48,52
Итого материальные ресурсы			тенге			18 889 641,37
Всего по ведомости:			тенге			18 889 641,3688

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э102690

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э102690'Q9A0ДОЖ5'Ц8Н2ХМШ2В1+\$РБ''18.02''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания 120А'2024-65 нов ТЗ'2-01'Капитальный ремонт здания 120А''2'2-01-01-03'Конструкции металлические-КМ'16-05-01/2024-АС''в ценах июня 2025 г.*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Учет климатических условий=Да'Подбор высоты строк=Да'construction=Капитальный ремонт здания 120А'construction-cipher=2024-65 нов ТЗ'object=Капитальный ремонт здания 120А'object-cipher=2-01*
4	L P Демонтажные работы*
5	L E1146-0202-0103'6950''Отбивка штукатурки с поверхности кирпичной стены или потолка'м ² *
6	L E1146-0202-0103'2190,3''Отбивка штукатурки с поверхности потолка'м ² *
7	L E12-070101-1801'670''Разборка стяжек бетонных толщиной 20 мм'м ² *
8	L E12-070101-0207'516''Полы из керамических плиток. Разборка покрытия'м ² *
9	L E12-070101-0206'1157''Полы из поливинилхлоридных плиток. Разборка покрытия'м ² *
10	L E12-070101-0205'85''Разборка покрытия из листовой стали'м ² *
11	L E12-060101-0901'76+6''Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах'шт.*
12	L E12-060101-0901'1''Демонтаж ворот'шт.*
13	L PФасад*
14	L U6112-201-101(PM102682) (КРЗП=1)'1670''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м ² *
15	L C1231-401-0101'8.1670''Смесь сухая для штукатурки по утеплителю фасада на основе модифицированного полимерами цемента'кг*
16	L U6112-303-113(PM272109) (К РЗП=1)'1670''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м ² *
17	L C1236-202-0402(К Link=U6112-303-113 LinkR=272109)'0,39.1670''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
18	L U6112-102-102(PM295971) (К РЗП=1)'208''Облицовка по бетонной поверхности керамогранитными отдельными плитками, стены на цементном растворе'м ² *
19	L C1231-302-0202'208''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2017 полированная размераL ми 450x450x9мм'м ² *
20	L U6105-0401-0105'880''Установка и разборка лесов наружных инвентарных трубчатых для кладки и облицовки, высота до 16 м'м ² *
21	L U6111-0501-0205'12,4''Огрунтовка металлической поверхности пожарной лестницы грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м ² *
22	L U6111-0501-0505(Н5.2) (Н53.2) (Н53.2) #К=2'12,4''Окраска металлической поверхности огрунтованной пожарной лестницы эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
23	L PУстройство перегородки в пом.52*
24	L E12-50101-908(PC102867) (PC295607) (К РЗП=1)'26,6''Перегородки кирпичные армированные толщиной в 0,5 кирпича, с проемами. Устройство. Площадь помещения более 5 м ² 'м ² *
25	LC1213-101-0101(К Link=E12-50101-908 LinkR=102867)'0,05.1000.26,6''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
26	L C1213-102-203(К Link=E12-50101-908 LinkR=102867)'0,05.1000.26,6''Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М150'1000 шт.*
27	L U6104-301-110(PM295547) (К РЗП=1)'1''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*
28	LC1261-101-0361(К Link=U6104-301-110 LinkR=295547)'1.1''Сборные железобетонные изделия и конструкции'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	L C1222-102-105 (К Link=У6104-301-110 LinkR=295547) '1.0,017''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м ³ *
30	L P Резервуар стальной для хранения воды-2 шт*
31	L H43=2*
32	L E1109-0303-0105 (PC295605) (PC147334) (PC147340) '(1424+246+168+944+180+174+126,4+70,6+96+68,8+96,8+14,9):1000''Монтаж резервуаров стальных, вместимостью до 1000 м ³ , методом полистовой сборки'т конструкций*
33	L C1261-107-551 (К Link=E1109-303-105 LinkR=147340) '0,009.(1424+246+168+944+180+174+126,4+70,6+96+68,8+96,8+14,9):1000.1000''Электроды ЗИО-8 ГОСТ 9466-75'кг*
34	L C1214-103-0202 '(1424+246+168+944+180):1000.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из коррозионно-стойкой и жаростойкой стали ГОСТ 7350-77 марки 12X18H10T толщиной 5 мм'т*
35	L C1214-201-0302 '(174+126,4+70,6+96+68,8):1000.1,04''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
36	L C1214-101-0201 '(96,8+14,9):1000.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
37	L C1222-506-0901 '(0,96+0,75+69,9+28+3,504+0,856):1000''Лазы круглые'т*
38	L H43=1*
39	L P Кровля*
40	L У6111-0402-0301'1592''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м ² *
41	L У6111-402-103 (PM295715) (К РЗП=1)'1592''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м ² *
42	LC1261-105-0132 (К Link=У6111-402-103 LinkR=295715) '1,03.1592''Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77'м ² *
43	L C1234-101-116 (К Link=У6111-402-103 LinkR=295715) '1,03.1592.0,1''Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-175'м ³ *
44	L У6110-0302-0101'1592''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (20мм)'м ² *
45	L У6110-0302-0102 (H5.5) (H52.5) (H53.5) #К=5'1592''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м ² *
46	P Металлоконструкции кровли основного здания*
47	E1109-0601-0201 (PM295568) (КРЗП=1) '(20100,8+2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1+791,7+16+1774,3+10,2):1000''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу'т конструкций*
48	E1109-0102-0401 (PC295605) (КРЗП=1) '20,1008''Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м'т*
49	C1214-205-0203'20,1008.1,04''Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 x 40 мм и более'т*
50	E1109-0102-0101 (PC295605) (КРЗП=1) '(2007,8+759,2+2108,6+965,8+1575,2+860,4+405,6+144,6+1482,4+809,2+381,6+133,2+141,1):1000''Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м (балка МСБ)'т*
51	C1214-205-0102 '(1836,8+644+1734,2+879,4+1402,4+745,2+319,2+101,4+1309,6+694+295,2+90+112,3):1000.1,04''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм'т*
52	C1214-101-0201 '(144+115,2+374,4+86,4+172,8+115,2+86,4+43,2+172,8+115,2+86,4+43,2+28,8):1000.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
53	E1109-0102-0301 (PC295605) (КРЗП=1) '0,7917+0,016''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	C1214-201-0102'0,7917.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 (50x50x5) мм'т*
55	C1214-101-0102'0,016.1,04''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
56	E1109-0102-0401(РC295605)(КРЗП=1)'1,7743+0,0102''Монтаж прогона диагональной ноги вальмы'т*
57	C1214-205-0203'1,7743.1,04''Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 x 40 мм и более'т*
58	C1214-101-0102'0,0102.1,04''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
59	E1113-0203-0205'351,75''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м ² *
60	E1113-0203-0528(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'351,7''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
61	П2 Ограждение кровли*
62	E1112-0201-0401'140''Устройство ограждение кровель перилами перилами'м*
63	П2 Слуховое окно-2 шт*
64	Н43=2*
65	E1109-0601-0204(РМ295568)(КРЗП=1)'(62,4+67,8+91,2+34,9+13,6+17,6+30,1):1000''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
66	E1109-0102-0403(РC295587)(РC295836)(КРЗП=1)'(62,4+67,8+91,2+34,9+13,6+17,6+30,1):1000''Монтаж слухового окна'т*
67	C1214-205-0102'(62,4+67,8+91,2+34,9+13,6+17,6):1000''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм'т*
68	C1214-208-0101'30,1:1000.1,04''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм, толщиной от 4 до 22 мм'т*
69	C1223-502-0201'4''Петля накладная'шт.*
70	E1109-0102-0901(РC131019)(РC279826)(РМ295697)(РМ295837)(КРЗП=1)'15,8+6+1,7''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ² *
71	C1224-102-1005(К Link=E1109-0102-0901 LinkR=295697)'1,15.(15,8+6+1,7)''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
72	E1112-0201-0201(РC279796)'0,6.2.10''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м ² *
73	C1214-105-0102(К Link=E1112-0201-0201 LinkR=279796)'0,047''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
74	Н43=1*
75	Л П2 Покрытие кровли*
76	Л У6106-401-201(РC131019)(РC279826)(РМ295697)(РМ295837)(КРЗП=1)'3156''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ² *
77	Л C1224-102-1005(КLink=У6106-401-201 LinkR=295697)'1,1.3156''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
78	Л C1217-105-0103'1,42''Дюбель гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем'кг*
79	Л C1217-105-0202'18936''Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 70 мм'шт.*
80	Л П2 Фартук и конек кровельный*
81	Л У6110-0203-0201(РC279796)'1,14.2,5.27+0,72.2.53''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м ² *
82	Л C1214-105-0102(КLink=У6110-203-201 LinkR=279796)'0,3024+0,2995''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
83	L П2 Карниз*
84	L У6105-101-1001 (PM102641) (PM295490) (PM295499) (КРЗП=1) '37,8''Кладка карниза, пояска и тому подобных участков стен из камней, толщина 380 мм'м ³ *
85	L C1213-102-202 (KLink=У6105-101-1001 LinkR=295499) '19385''Кирпич силикатный рядовой полнотельный размерами 250 x 120 x 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М125'1000 шт.*
86	L У6107-0102-0205'227,6.0,25+51''Устройство карнизов'м ² *
87	L П2 Фронтон*
88	L У6107-0102-0207'0,32''Устройство элементов каркаса из брусьев'м ³ *
89	L У6107-0102-0204'23''Устройство фронтонов'м ² *
90	L C1217-105-0202'300''Саморез 6,3x90'шт.*
91	L П2 Кровля в разрезе А-А, Б-В*
92	L У6111-0402-0301'39''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м ² *
93	L У6110-0302-0101'39''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (30мм)'м ² *
94	L У6110-0302-0102 (Н5.15) (Н52.15) (Н53.15) #К=15'39''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м ² *
95	L У6110-101-512 (PM295697) (К РЗП=1) '40''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного с устройством обрешетки'м ² *
96	LC1261-105-0107 (К Link=У6110-101-512 LinkR=295697) '1,15.39''Настил профилированный оцинкованный СТ РК EN 508-1-2012'м ² *
97	L C1224-102-1005 (К Link=У6110-101-512 LinkR=295697) '1,15.40''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
98	L C1217-107-0101'200''Саморез для кровельный ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм x 85-130 мм'шт.*
99	L C1217-103-0105'250''Анкер забиваемый размерами 12 мм x 100 мм'1000 шт.*
100	L У6107-115-106 (PM315973) (PM315974) (PM315989) (К РЗП=1) '40''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м ² *
101	L C1217-701-0117 (К Link=У6107-115-106 LinkR=315973) '0,00006.40''Сульфат аммония'т*
102	L C1217-701-0118 (К Link=У6107-115-106 LinkR=315974) '0,00023.40''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
103	L C1217-701-0215 (К Link=У6107-115-106 LinkR=315989) '0,00004.40''Контакт Петрова керосиновый'т*
104	P Металлоконструкции кровли пристройки (по оси И/1-И/2)*
105	L У6111-0402-0301'260''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м ² *
106	L У6110-0302-0101'260''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (30мм)'м ² *
107	L У6110-0302-0102 (Н5.15) (Н52.15) (Н53.15) #К=15'260''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0101'м ² *
108	E1109-0601-0201 (PM295568) (КРЗП=1) '(1667+3349,6+188,5+3,8):1000''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу'т конструкций*
109	E1109-0102-0101 (PC295605) (КРЗП=1) '1667:1000''Монтаж стропильной фермы, подстропильной фермы: пролет до 24 м, масса до 3 т, высота до 25 м'т*
110	C1214-205-0102'1321,2:1000.1,04''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 x 30 мм до 90 x 90 мм'т*
111	C1214-101-0201'345,6:1000.1,04''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
112	E1109-0102-0401 (PC295605) (КРЗП=1) '3,3496''Монтаж прогона при шаге ферм до 12 м высота до 25 м'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
113	C1214-205-0203'3349,6:1000.1,04''Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 x 40 мм и более'т*
114	E1109-0102-0301(PC295605) (КРЗП=1) '(188,5+3,8):1000''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т*
115	C1214-201-0102'0,1885.1,04''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 (50x50x5) мм'т*
116	C1214-101-0102'0,0038.1,04''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
117	E1113-0203-0205'58,62''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 2 раза ГФ-021'м ² *
118	E1113-0203-0528(Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2'58,62''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
119	L У6106-401-201(РС131019) (РС279826) (РМ295697) (РМ295837) (КРЗП=1) '311''Монтаж покрытия кровельного из профилированного листа, высота здания: до 25 м'м ² *
120	L C1224-102-1005(КLink=У6106-401-201 LinkR=295697) '1,1.311''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м ² *
121	L C1217-105-0103'9,1''Дюбель гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем'кг*
122	L C1217-105-0202'3110''Телескопический крепеж с саморезом для кровли длиной 70 мм'шт.*
123	L У6110-0203-0201(РС279796) '1,25.2,5.18+1,25.2,5.3''Устройство покрытий мелких (брандамуэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м ² *
124	L C1214-105-0102(КLink=У6110-203-201 LinkR=279796) '0,3206+0,0534''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
125	L У6101-108-102(РС100080) (К РЗП=1) '5,2''Устройство основания, щебеночного'м ³ *
126	L C1211-201-0604(К Link=У6101-108-102 LinkR=100080) '1,15.5,2''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм'м ³ *
127	L У6103-101-211(РМ100533РС100467) (РМ295570) (К РЗП=1) '6,5''Устройство ж/б лотка'м ³ *
128	LC1261-102-0122(К Link=У6103-101-211 LinkR=295570) 'П.6,5''Арматура ГОСТ 10922-2012'т*
129	L C1214-403-102(К Link=У6103-101-211 LinkR=295570) '0,0906''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
130	Р Пожарная лестница*
131	E1109-0103-0101(РС295605) (КРЗП=1) '0,1584''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением (ПЛВ-1)'т*
132	C1222-503-0201'0,1584''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-1)'т*
133	E1109-0103-0101(РС295605) (КРЗП=1) '0,1456''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением (ПЛВ-2)'т*
134	C1222-503-0201'0,1456''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы (ПЛВ-2)'т*
135	E1113-0203-0205'5,3+7,1''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м ² *
136	E1113-0203-0528(Н5.2) (Н52.2) (Н53.2) #К=2'5,3+7,1''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза'м ² *
137	L Р Отмостка*
138	L У6101-108-102(РС100080) (К РЗП=1) '12,2''Устройство основания, щебеночного'м ³ *
139	L C1211-201-0604(К Link=У6101-108-102 LinkR=100080) '1,15.12,2''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм'м ³ *
140	L У6103-0701-0101(РМ100463РС100467) '24''Устройство бетонной отмостки'м ³ *
141	L Р Внутренняя отделка*
142	L У6112-202-104'429+7,02+445,75+505,89+258,85+215,65+164,8+11,79+54,56+77,63+14,07+184,36''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, потолок'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
143	L E12-110101-0110'429+7,02+445,75+215,65+164,8+11,79+54,56+77,63+14,07''Штукатурка потолков внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями'м ² *
144	L Y6112-0302-0104'429+7,02+445,75+215,65+164,8+11,79+54,56+77,63+14,07''Покраска вододисперсионным составом улучшенная по штукатурке, потолок'м ² *
145	L E12-120101-0101 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #K=2'505,89+258,85+184,36''Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке за 2 раза'м ² *
146	L Y6112-0202-0103'1635+1547,4+1741,5+729,6+301+518,9+226,2+246,2+157,7+488,6''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону улучшенная, стена'м ² *
147	L E12-110101-0109'1635+1547,4+301+518,9+226,2+246,2+157,7''Штукатурка стен внутри здания. Выравнивание сплошное (однослойная штукатурка) сухой растворной смесью толщиной до 10 мм для последующей окраски или оклейки обоями'м ² *
148	L Y6112-0302-0103'989,5+288,9+226,2+123,5+59''Покраска вододисперсионным составом улучшенная по штукатурке, стена'м ² *
149	L Y6112-0302-0303 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #K=2'645,6+1547,4+301+230+122,7+98,7''Покраска улучшенная масляным составом по штукатурке, стена за 2 раза'м ² *
150	L E12-120101-0101 (H5.2) (H52.2) (H53.2) #K=2'1741,5+729,6+488,6''Поверхности внутренние. Окраска известковая по штукатурке за 2 раза'м ² *
151	L Y6112-0202-0101'83,9+99,7''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м ² *
152	L Y6112-0102-0201 (PM287772PC390112)'83,9+99,7''Облицовка поверхности плитками на растворе по кирпичу и бетону'м ² *
153	L Y6111-0501-0505'27''Окраска поверхности металлической оштукатуренной эмалями ПФ-115 (перила)'м ² *
154	L Y6111-0501-0505'11,5+19''Окраска поверхности металлической оштукатуренной эмалями ПФ-115 (существующие двери)'м ² *
155	L P Полы*
156	L П2 Тип1*
157	L Y6109-0201-0201 (PC100511PC100615)'567,65''Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм (40мм)'м ² *
158	L Y6109-0201-0202 (PC100511PC100615) (H5.4) (H52.4) (H53.4) #K=4'567,65''Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201'м ² *
159	L П2 Тип2*
160	L Y6111-0403-0101'275,4''Устройство гидроизоляции клеичной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м ² *
161	L Y6111-0403-0102'275,4''Устройство гидроизоляции клеичной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м ² *
162	L Y6109-0201-0101'275,4''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)'м ² *
163	L Y6109-0201-0102 (H5.0,4) (H52.0,4) (H53.0,4) #K=0,4'275,4''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м ² *
164	L Y6109-0306-0102'275,4''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м ² *
165	L C1233-202-0203'1,02.275,4''Плитка керамическая матовая размерами 60x60x9мм'м ² *
166	L Y6109-0401-0401 (PM295946)'48,7''Устройство плинтуса из плиток керамических'м*
167	L C1233-202-0203'48,7.0,1''Плитка керамическая матовая размерами 60x60x9мм (для плинтуса)'м ² *
168	L П2 Тип3*
169	L Y6109-0201-0101'63,35''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
170	L Y6109-0201-0401 (PC132717)'63,35''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
171	LC1215-302-0202(К Link=У6109-201-401 LinkR=132717)'0,00102.1000.63,35''Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм'1000 м ² *
172	L C1215-303-102(К Link=У6109-201-401 LinkR=132717)'63,35.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
173	L У6109-0308-0102(РМ149999)'63,35''Устройство покрытия из линолеума на мастике'м ² *
174	L C1233-101-0301'1,02.63,35''Линолеум натуральный на джутовой основе полукоммерческий однородный с антибактериальными свойствами толщиной 2 мм, класс 32'м ² *
175	L У6109-0401-0802'67''Устройство плитуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
176	L П2 Тип4*
177	L У6109-0201-0101'374,18''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
178	L У6109-0201-0401(РС132717)'374,18''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *
179	L C1215-303-102(К Link=У6109-201-401 LinkR=132717)'374,18.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
180	L У6109-0308-0401'374,18''Покрyтия из плиток поливинилхлоридных на мастике'м ² *
181	L П2 Тип5*
182	L У6109-0201-0101'85''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)'м ² *
183	L У6109-0201-0102(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) #К=0,4'85''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м ² *
184	L У6109-0306-0102'85''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м ² *
185	L C1233-202-0203'1,02.85''Плитка керамическая матовая размерами 60x60x9мм'м ² *
186	L П2 Тип6*
187	L У6109-0201-0201(РС100511РС100615)'101,48''Устройство стяжки бетонной, толщина 20 мм (40мм)'м ² *
188	L У6109-0201-0202(РС100511РС100615)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'101,48''Устройство стяжки бетонной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0201'м ² *
189	L П2 Тип7*
190	L У6111-0403-0101'155,7''Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м ² *
191	L У6111-0403-0102'155,7''Устройство гидроизоляции клеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м ² *
192	L У6109-0201-0101'155,7''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм (22 мм)'м ² *
193	L У6109-0201-0102(Н5.0,4)(Н52.0,4)(Н53.0,4) #К=0,4'155,7''Устройство стяжки цементной, добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м ² *
194	L У6109-0306-0102'155,7''Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе'м ² *
195	L C1233-202-0203'1,02.155,7''Плитка керамическая матовая размерами 60x60x9мм'м ² *
196	L У6109-0401-0401(РМ295946)'57''Устройство плитуса из плиток керамических'м*
197	L C1233-202-0203'57.0,1''Плитка керамическая матовая размерами 60x60x9мм (для плитуса)'м ² *
198	L П2 Тип8*
199	L У6109-0201-0101'102,1''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
200	L У6109-0201-0401(РС132717)'102,1''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
201	LC1215-302-0202(К Link=У6109-201-401 LinkR=132717)'0,00102.1000.63,35''Плита ДВП твердая марки ТС-400, группа А ГОСТ 4598-86 толщиной 5 мм'1000 м ² *
202	L C1215-303-102(К Link=У6109-201-401 LinkR=132717)'102,1.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
203	L У6109-0308-0102(РМ149999)'102,1''Устройство покрытия из линолеума на мастике'м ² *
204	L C1233-101-0301'1,02.102,1''Линолеум натуральный на джутовой основе полукommerческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 2 мм, класс 32'м ² *
205	L У6109-0401-0802'120''Устройство плитуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
206	L П2 Тип9*
207	L У6109-0201-0101'304,65''Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм'м ² *
208	L У6109-0201-0401(РС132717)'304,65''Устройство стяжки из плит древесностружечных'м ² *
209	L C1215-303-102(К Link=У6109-201-401 LinkR=132717)'304,65.1,02''Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 18-20 мм'100 м ² *
210	L У6109-0308-0401'304,65''Покрyтия из плиток поливинилхлоридных на мастике'м ² *
211	L П2 Тип10*
212	L У6109-0308-0401'312,35''Покрyтия из плиток поливинилхлоридных на мастике'м ² *
213	L Р Проемы*
214	L П2 Внутренние двери*
215	L У6108-0202-0101'2,1.0,9.34''Установка блока дверного из ПВХ профиля в стене каменной, площадь проема до 3 м ² 'м ² *
216	L C1223-203-0203'2,1.0,9.34''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-9, однополюсный'м ² *
217	L У6108-0204-0201'2,1.0,9.33''Установка блока дверного металлического противопожарного, однополюсного, глухого или остекленного'м ² *
218	L C1223-207-0203'2,1.0,9.33''Блок дверной стальной противопожарный с замкнутой коробкой однополюсный'м ² *
219	L У6108-0204-0101'2,1.0,9.11''Установка блока дверного металлического однополюсного, стена кирпичная'м ² *
220	L C1223-207-0103'2,1.0,9.11''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однополюсный'м ² *
221	L У6108-0204-0103'2,4.1,45.5''Установка блока дверного металлического двухполюсного, стена кирпичная'м ² *
222	L C1223-207-0502'5''EIS60 Блок дверной стальной противопожарный дымогазонепроницаемый двухполюсный глухой с порогом и фурнитурой (врезной замок с цилиндрическим механизмом. Ручка нажимная на планке. Торцевой шпингалет на пассивной створке)'комплект*
223	L П2 Наружные двери*
224	L У6108-0204-0101'2,1.0,9.6''Установка блока дверного металлического однополюсного, стена кирпичная'м ² *
225	L C1223-207-0101'2,1.0,9.6''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однополюсный'м ² *
226	L У6108-0401-0101(РМ295685)'2,4.2''Монтаж ворот , площадь до 9 м ² 'м ² *
227	L C1223-401-0201'1'500027:9.4,8''Ворота распашные ГОСТ 31174-2003 ВР 2,4 х 2 м'шт.*
228	К'Зарва Ж.М.*

Наименование стройки - Капитальный ремонт здания 120А
 Шифр стройки 2024-65 нов ТЗ

Наименование объекта - Капитальный ремонт здания 120А
 Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-08
 (Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение

(Наименование работ и затрат)

Основание: дефектный акт

Сметная стоимость	34888,859	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3634,936	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,659	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июня 2025 г.

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:						34 888 859,42
<i>из них:</i>						
		затраты на труд рабочих	тенге			3 630 273
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>1 842 592</i>
		машины и механизмы	тенге			20 766
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			<i>4 663</i>
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31 237 820
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	659		
Раздел 1. Электроосвещение						34 888 859,42
<i>из них:</i>						
		затраты на труд рабочих	тенге			3 630 273
		<i>в том числе оплата труда рабочих</i>	<i>тенге</i>			<i>1 842 592</i>
		машины и механизмы	тенге			20 766
		<i>в том числе оплата труда машинистов</i>	<i>тенге</i>			<i>4 663</i>
		материалы, изделия и конструкции	тенге			31 237 820
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	659		

1	2	3	4	5	6	7
1	E1121-0602-0102 1121-0602-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44</i>	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-1)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
1.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
1.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
1.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
1.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7
1.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	4 380	63
1.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	3 065	44
1.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
1.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
1.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
1.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
1.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
1.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
1.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
1.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
1.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
2	C1247-201-1004 247-201-1004 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	1	5 122	5 122
3	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Установка прибора или аппарата	шт.	8	7 069	56 552
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			7 050	56 400

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	28 608
3.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,9816	6 280	56 404
3.2		материалы, изделия и конструкции			19	152
3.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00016	954 056	153
4	C1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
5	C1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	6	626	3 756
6	C1247-217-4403 247-217-4403 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА	шт.	1	5 096	5 096
7	E1121-0602-0102 1121-0602-0102 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-2)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
7.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
7.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
7.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
7.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7
7.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014416	4 380	63
7.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,014416	3 065	44
7.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
7.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
7.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
7.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
7.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121

1	2	3	4	5	6	7
7.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
7.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
7.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
7.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
8	С1247-201-1005 247-201-1005 РСНБ РК 2022	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41	шт.	1	7 160	7 160
9	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,09	Установка прибора или аппарата	шт.	8	7 069	56 552
		из них:				
9.1		затраты на труд рабочих			7 050	56 400
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	28 608
9.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	8,9816	6 280	56 404
9.2		материалы, изделия и конструкции			19	152
9.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00016	954 056	153
10	С1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
11	С1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	626	1 878
12	С1247-217-4403 247-217-4403 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА	шт.	4	5 096	20 384
13	Е1121-0602-0102 1121-0602-0102 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-3)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
13.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
13.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
13.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
13.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
13.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7

1	2	3	4	5	6	7
13.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,014416</i>	<i>4 380</i>	<i>63</i>
13.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,014416</i>	<i>3 065</i>	<i>44</i>
13.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
13.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
13.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
13.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
13.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
13.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
13.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
13.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
13.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
14	С1247-201-1003 247-201-1003 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	3 926	3 926
15	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 <i>РСНБ РК 2024 Катр и Катм=1,09</i>	Установка прибора или аппарата	шт.	5	7 069	35 345
		из них:				
15.1		затраты на труд рабочих			7 050	35 250
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	17 880
15.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,6135	6 280	35 253
15.2		материалы, изделия и конструкции			19	95
15.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954 056	95
16	С1247-204-0759 247-204-0759 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
17	С1247-204-0711 247-204-0711 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	626	1 878
18	С1247-217-4403 247-217-4403 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30МА	шт.	1	5 096	5 096

1	2	3	4	5	6	7
19	E1121-0602-0102 1121-0602-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44</i>	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-4)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
19.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
19.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
19.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
19.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7
19.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	4 380	63
19.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	3 065	44
19.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
19.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
19.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
19.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
19.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
19.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
19.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
19.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
19.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
20	C1247-201-1005 247-201-1005 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41	шт.	1	7 160	7 160
21	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Установка прибора или аппарата	шт.	7	7 069	49 483
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			7 050	49 350

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	25 032
21.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	7,8589	6 280	49 354
21.2		материалы, изделия и конструкции			19	133
21.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00014	954 056	134
22	C1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3P 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
23	C1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1P 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	626	2 504
24	C1247-217-4403 247-217-4403 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2P С16 30МА	шт.	2	5 096	10 192
25	E1121-0602-0102 1121-0602-0102 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-5)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
25.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
25.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
25.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
25.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7
25.2.3	2468 314+102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	4 380	63
25.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	3 065	44
25.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
25.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
25.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
25.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
25.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121

1	2	3	4	5	6	7
25.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
25.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
25.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
25.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
26	С1247-201-1003 247-201-1003 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	3 926	3 926
27	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,09</i>	Установка прибора или аппарата	шт.	5	7 069	35 345
		из них:				
27.1		затраты на труд рабочих			7 050	35 250
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	17 880
27.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	5,6135	6 280	35 253
27.2		материалы, изделия и конструкции			19	95
27.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001	954 056	95
28	С1247-204-0759 247-204-0759 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3P 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
29	С1247-204-0711 247-204-0711 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1P 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	626	1 878
30	С1247-217-4403 247-217-4403 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АД12М 2P С16 30мА	шт.	1	5 096	5 096
31	Е1121-0602-0102 1121-0602-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44</i>	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-6)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
31.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
31.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
31.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
31.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
31.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7

1	2	3	4	5	6	7
31.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,014416</i>	<i>4 380</i>	<i>63</i>
31.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,014416</i>	<i>3 065</i>	<i>44</i>
31.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
31.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
31.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
31.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
31.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
31.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
31.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
31.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
31.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
32	С1247-201-1003 247-201-1003 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	3 926	3 926
33	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 <i>РСНБ РК 2024 Катр и Кэм=1,09</i>	Установка прибора или аппарата	шт.	4	7 069	28 276
		из них:				
33.1		затраты на труд рабочих			7 050	28 200
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	14 304
33.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,4908	6 280	28 202
33.2		материалы, изделия и конструкции			19	76
33.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008	954 056	76
34	С1247-204-0759 247-204-0759 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
35	С1247-204-0711 247-204-0711 <i>РСНБ РК 2022</i>	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	626	1 878

1	2	3	4	5	6	7
36	E1121-0602-0102 1121-0602-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44</i>	Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-7)	шт.	1	19 811	19 811
		из них:				
36.1		затраты на труд рабочих			16 217	16 217
		в том числе оплата труда рабочих			8 225	8 225
36.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	2,7702	5 854	16 217
36.2		машины и механизмы			335	335
		в том числе оплата труда машинистов			107	107
36.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,265	20	5
36.2.2	2016 315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0212	311	7
36.2.3	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,014416	13 604	196
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	4 380	63
36.2.4	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,014416	8 810	127
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,014416	3 065	44
36.3		материалы, изделия и конструкции			3 259	3 259
36.3.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	382
36.3.2	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24
36.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
36.3.4	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	121
36.3.5	249502 236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303
36.3.6	274679 217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92
36.3.7	279804 214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	419 627	839
36.3.8	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 256	52
37	C1247-201-1003 247-201-1003 <i>РСНБ РК 2022</i>	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	1	3 926	3 926
38	Ц1308-0304-0501 1308-0304-0501 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,09</i>	Установка прибора или аппарата	шт.	4	7 069	28 276
		из них:				
38.1		затраты на труд рабочих			7 050	28 200

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда рабочих			3 576	14 304
38.1.1	20246 004-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,4908	6 280	28 202
38.2		материалы, изделия и конструкции			19	76
38.2.1	144746 217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00008	954 056	76
39	C1247-204-0759 247-204-0759 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3P 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1 957	1 957
40	C1247-204-0711 247-204-0711 РСНБ РК 2022	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1P 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	626	1 878
41	E1121-0401-0108 1121-0401-0108 РСНБ РК 2024 Кзмр и Кзм=1,06	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	265	3 440	911 600
		из них:				
41.1		затраты на труд рабочих			3 358	889 870
		в том числе оплата труда рабочих			1 703	451 295
41.1.1	20236 004-0132	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,2). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	169,282	5 258	890 085
41.2		машины и механизмы			24	6 360
		в том числе оплата труда машинистов			8	2 120
41.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	13,7641	20	275
41.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,2809	13 604	3 821
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,2809</i>	<i>4 380</i>	<i>1 230</i>
41.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,2809	8 810	2 475
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,2809</i>	<i>3 065</i>	<i>861</i>
41.3		материалы, изделия и конструкции			58	15 370
41.3.1	290057 217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	8,109	1 403	11 377
41.3.2	316045 243-902-1400	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	100 шт.	2,703	0	0
41.3.3	316048 247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,8215	4 837	3 974
42	C1247-102-2005 247-102-2005 РСНБ РК 2022	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН NERO, мощность 25 Вт, степень защиты IP65, аварийный 1,5 часа	шт.	38	145 557	5 531 166
43	C1247-102-1005 247-102-1005 РСНБ РК 2022	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 38/5100 opal 3-6K	шт.	147	32 840	4 827 480
44	C1247-102-0326 247-102-0326 ПрСЦ 08.2025	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 18 EM, мощность 18 Вт, степень защиты IP65	шт.	35	95 058	3 327 030

1	2	3	4	5	6	7
45	C1247-102-0346 247-102-0346 <i>РСНБ РК 2022</i>	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 НСП 02-100-001 без решетки, Желудь, IP54, мощность до 100Вт, 260x170	шт.	16	4 620	73 920
46	C1247-104-0154 247-104-0154 <i>ПрСЦ 08.2025</i>	Светильник промышленный светодиодный СГЖ01-11160С-220АС7/У-1 КНВ2МНК/Р взрывозащищенный IP66, мощность 85,5 Вт, напряжение 220В, универсальное поворотное крепление, кабельный ввод для небронированного кабеля (d=6-18мм) - 1шт	шт.	25	593 941	14 848 525
47	C1247-104-0160 247-104-0160 <i>ПрСЦ 08.2025</i>	Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WH EX II 35 NW O IP66 БАП, взрывозащищенный, мощность 33 Вт	шт.	4	122 954	491 816
48	E1121-0402-0102 1121-0402-0102 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутропленного типа при открытой проводке	шт.	23	1 088	25 024
		из них:				
48.1		затраты на труд рабочих			1 071	24 633
		в том числе оплата труда рабочих			543	12 489
48.1.1	20238 004-0134	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,4). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	4,5149	5 455	24 629
48.2		машины и механизмы			1	23
48.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,01219	25	0
48.2.2	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0021942	8 810	19
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,0021942	3 065	7
48.2.3	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,021942	24	1
48.3		материалы, изделия и конструкции			16	368
48.3.1	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4692	594	279
48.3.2	296168 261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	23,46	0	0
48.3.3	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0253	3 256	82
49	E1121-0402-0101 1121-0402-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06</i>	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	92	1 228	112 976
		из них:				
49.1		затраты на труд рабочих			1 222	112 424
		в том числе оплата труда рабочих			620	57 040
49.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	20,976	5 359	112 410
49.2		машины и механизмы			1	92
49.2.1	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0107272	8 810	95
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	чел.-ч	0,0107272	3 065	33

1	2	3	4	5	6	7
49.3		материалы, изделия и конструкции			5	460
49.3.1	144613 216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00276	36 581	101
49.3.2	296168 261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	93,84	0	0
49.3.3	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,1012	3 256	330
50	C1247-212-1301 247-212-1301 ПрСЦ 08.2025	Выключатель взрывозащищенный клавишный, ПКИЕ-ПКЛ01-1КНВ1МНК(Г) QFMAI, 1Ex db e ПС Т6 Gb IP66, 220 В, 10 А, переключатель клавишный - 1 шт, кабельный ввод снизу под небронированный кабель (d=6-12мм) - 1 шт	шт.	6	75 559	453 354
51	C1247-212-0101 247-212-0101 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	60	574	34 440
52	C1247-212-0104 247-212-0104 РСНБ РК 2022	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	643	4 501
53	C1247-212-0201 247-212-0201 РСНБ РК 2022	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	17	437	7 429
54	C1247-214-0116 247-214-0116 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	5	735	3 675
55	C1247-214-0117 247-214-0117 РСНБ РК 2022	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	20	787	15 740
56	C1261-303-0102 261-303-0102 РСНБ РК 2022	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	92	42	3 864
57	C1247-202-0502 247-202-0502 РСНБ РК 2022	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	116	101	11 716
58	E1121-0102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2024 Кэтр и Кэм=1,06	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	2 071	862	1 785 202
		из них:				
58.1		затраты на труд рабочих			837	1 733 427
		в том числе оплата труда рабочих			425	880 175
58.1.1	20239 004-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	312,0997	5 556	1 734 026
58.2		машины и механизмы			3	6 213
58.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	84,51751	25	2 113
58.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,0526862	13 604	717
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел.-ч	0,0526862	4 380	231

1	2	3	4	5	6	7
58.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,0219526	8 810	193
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,0219526</i>	<i>3 065</i>	<i>67</i>
58.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	160,034454	24	3 841
58.3		материалы, изделия и конструкции			22	45 562
58.3.1	127911 214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,043491	629	27
58.3.2	286292 243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм ²	100 шт.	8,284	2 250	18 639
58.3.3	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	14,78694	1 186	17 537
58.3.4	316047 247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	3,3136	3 256	10 789
59	C1243-107-0501 243-107-0501 <i>РСНБ РК 2022</i>	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3x1,5 (ок)-0,66	м	1 833,96	396	726 248
60	C1243-107-0502 243-107-0502 <i>РСНБ РК 2022</i>	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3x2,5 (ок)-0,66	м	278,46	599	166 798
61	C1241-207-0301 241-207-0301 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1 553,38	45	69 902
62	C1241-207-0302 241-207-0302 <i>РСНБ РК 2022</i>	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	275,73	54	14 889
63	E1121-0301-0101 1121-0301-0101 <i>РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,06</i>	Прокладка трубы стальной по стене, с креплением, диаметр до 25 мм	м	260	1 592	413 920
		из них:				
63.1		затраты на труд рабочих			1 414	367 640
		в том числе оплата труда рабочих			718	186 680
63.1.1	20237 004-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	68,588	5 359	367 563
63.2		машины и механизмы			10	2 600
		в том числе оплата труда машинистов			3	780
63.2.1	2216 343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,63008	25	116
63.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1378	13 604	1 875
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,1378</i>	<i>4 380</i>	<i>604</i>
63.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,05512	8 810	486
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,05512</i>	<i>3 065</i>	<i>169</i>

1	2	3	4	5	6	7
63.2.4	2875 343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,76408	24	210
63.3		материалы, изделия и конструкции			168	43 680
63.3.1	149219 236-101-0107	Грунтовка глифталева ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001638	754 778	1 236
63.3.2	241448 261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	9,62	300	2 886
63.3.3	242966 252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	20,8	1 446	30 077
63.3.4	249081 261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	1,69	2 189	3 699
63.3.5	287729 217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,80808	1 186	958
63.3.6	287782 236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,002652	859 685	2 280
63.3.7	293195 241-115-0100	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	20,8	0	0
63.3.8	316030 235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,078	31 625	2 467
64	С1241-102-0102 241-102-0102 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20x1,8 мм	м	265,2	271	71 869
65	E1121-0601-0101 1121-0601-0101 РСНБ РК 2024 Кзтр и Кзм=1,06	Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А	шт.	13	8 108	105 404
		из них:				
65.1		затраты на труд рабочих			7 670	99 710
		в том числе оплата труда рабочих			3 890	50 570
65.1.1	20242 004-0138	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,8). Работы по устройству внутренних и наружных инженерных систем	чел.-ч	17,0326	5 854	99 709
65.2		машины и механизмы			241	3 133
		в том числе оплата труда машинистов			78	1 014
65.2.1	521 343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,3426	20	47
65.2.2	2468 314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъемностью 10 т	маш.-ч	0,1378	13 604	1 875
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,1378</i>	<i>4 380</i>	<i>604</i>
65.2.3	2509 331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 5 т	маш.-ч	0,1378	8 810	1 214
		<i>в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.</i>	<i>чел.-ч</i>	<i>0,1378</i>	<i>3 065</i>	<i>422</i>
65.3		материалы, изделия и конструкции			197	2 561
65.3.1	145785 261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,533	594	317
65.3.2	249387 261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0026	604 794	1 572

1	2	3	4	5	6	7
65.3.3	316047 247-216-1101	Изоленга прорезиненная на ХБ основе	кг	0,208	3 256	677
66	С1247-203-107 247-203-0107 <i>РСНБ РК 2022</i>	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	13	23 962	311 506

Составил

Зарва Ж.М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

**Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-01-01-08**

Составлена в ценах июня 2025 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	247-104-0154	Светильник промышленный светодиодный СГЖ01-11160С-220АС7/У-1 КНВ2МНК/Р взрывозащищенный IP66, мощность 85,5 Вт, напряжение 220В, универсальное поворотное крепление, кабельный ввод для небронированного кабеля (d=6-18мм) - 1 шт	шт.	25	593 941	14 848 525
2	247-102-2005	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН NERO, мощность 25 Вт, степень защиты IP65, аварийный 1,5 часа	шт.	38	145 557	5 531 166
3	247-102-1005	Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 38/5100 opal 3-6К	шт.	147	32 840	4 827 480
4	247-102-0326	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 18 EM, мощность 18 Вт, степень защиты IP65	шт.	35	95 058	3 327 030
5	243-107-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3x1,5 (ок)-0,66	м	1 833,96	396	726 248,16
6	247-104-0160	Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WH EX II 35 NW O IP66 БАП, взрывозащищенный, мощность 33 Вт	шт.	4	122 954	491 816
7	247-212-1301	Выключатель взрывозащищенный клавишный, ПКИЕ-ПКЛ01-1КНВ1МНК(Г) QFMAI, 1Ех db e IIC T6 Gb IP66, 220 В, 10 А, переключатель клавишный - 1 шт, кабельный ввод снизу под небронированный кабель (d=6-12мм) - 1 шт	шт.	6	75 559	453 354
8	247-203-0107	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	13	23 962	311 506
9	243-107-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3x2,5 (ок)-0,66	м	278,46	599	166 797,54
10	247-102-0346	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 НСП 02-100-001 без решетки, Желудь, IP54, мощность до 100Вт, 260x170	шт.	16	4 620	73 920

1	2	3	4	5	6	7
11	241-102-0102	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20x1,8 мм	м	265,2	271	71 869,2
12	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	1 553,38	45	69 902,1
13	247-217-4403	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА	шт.	9	5 096	45 864
14	252-207-3979	Переключки гибкие, тип ПГС-50	шт.	27,8	1 446	40 198,8
15	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	60	574	34 440
16	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм ²	100 шт.	8,284	2 250	18 639
17	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	15,59502	1 186	18 495,69
18	247-214-0117	Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	20	787	15 740
19	247-201-1003	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41	шт.	4	3 926	15 704
20	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" IP 10А 4,5 кА "С"	шт.	25	626	15 650
21	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	275,73	54	14 889,42
22	247-201-1005	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41	шт.	2	7 160	14 320
23	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	7	1 957	13 699
24	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	3,7601	3 256	12 242,89
25	247-202-0502	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм	шт.	116	101	11 716
26	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	8,109	1 403	11 376,93
27	247-212-0201	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	17	437	7 429
28	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,014	419 627	5 874,78
29	247-201-1004	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41	шт.	1	5 122	5 122
30	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	7	643	4 501
31	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,8215	4 837	3 973,6
32	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	92	42	3 864
33	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	1,69	2 189	3 699,41
34	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	5	735	3 675
35	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00362	954 056	3 453,68
36	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	9,62	300	2 886

1	2	3	4	5	6	7
37	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,078	31 625	2 466,75
38	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,004	604 794	2 419,18
39	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,002652	859 685	2 279,88
40	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	4,06	523	2 123,38
41	236-101-0107	Грунтовка глифталева ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,001638	754 778	1 236,33
42	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,2892	594	765,78
43	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,7	922	645,4
44	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00276	36 581	100,96
45	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,043491	629	27,36
46	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	117,3	0	-
47	243-902-1400	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	100 шт.	2,703	0	-
48	241-115-0100	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	20,8	0	-
		Итого материальные ресурсы	тенге			31 239 133,21
		Всего по ведомости:	тенге			31 239 133,2137

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э102680

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э102680'Q9A0ДОЖ5'Ц8Н2ХМШ2В1+\$РБ''18.02''''''*
2	Ю''Капитальный ремонт здания 120А'2024-65 нов ТЗ'2-01'Капитальный ремонт здания 120А''2'2-01-01-08'Электроосвещение'дефектный акт''в ценах июня 2025 г.*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Учет климатических условий=Да'Подбор высоты строк=Да'construction=Капитальный ремонт здания 120А'construction-cipher=2024-65 нов ТЗ'object=Капитальный ремонт здания 120А'object-cipher=2-01*
4	Р Электроосвещение*
5	E1121-0602-0102(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-1)'шт.*
6	C1247-201-1004'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 12 модулей IP41'шт.*
7	Ц1308-0304-0501'1'+6+1''Установка прибора или аппарата'шт.*
8	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
9	C1247-204-0711'6''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
10	C1247-217-4403'1''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА'шт.*
11	E1121-0602-0102(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-2)'шт.*
12	C1247-201-1005'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41'шт.*
13	Ц1308-0304-0501'1'+3+4''Установка прибора или аппарата'шт.*
14	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
15	C1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
16	C1247-217-4403'4''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА'шт.*
17	E1121-0602-0102(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-3)'шт.*
18	C1247-201-1003'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41'шт.*
19	Ц1308-0304-0501'1'+3+1''Установка прибора или аппарата'шт.*
20	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
21	C1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
22	C1247-217-4403'1''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА'шт.*
23	E1121-0602-0102(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-4)'шт.*
24	C1247-201-1005'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 18 модулей IP41'шт.*
25	Ц1308-0304-0501'1'+4+2''Установка прибора или аппарата'шт.*
26	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
27	C1247-204-0711'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
28	C1247-217-4403'2''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА'шт.*
29	E1121-0602-0102(РМ296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-5)'шт.*
30	C1247-201-1003'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41'шт.*
31	Ц1308-0304-0501'1'+3+1''Установка прибора или аппарата'шт.*
32	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
33	C1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
34	C1247-217-4403'1''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ ИЕС 61009-1-2014, типа АД12М 2Р С16 30мА'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
35	E1121-0602-0102(PM296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-6)'шт.*
36	C1247-201-1003'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41'шт.*
37	Ц1308-0304-0501'1+3''Установка прибора или аппарата'шт.*
38	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
39	C1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
40	E1121-0602-0102(PM296160)'1''Монтаж щитка группового осветительного, устанавливаемого болтами на конструкции в готовой нише или на стене, масса до 6 кг (ЩО-7)'шт.*
41	C1247-201-1003'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 8 модулей IP41'шт.*
42	Ц1308-0304-0501'1+3''Установка прибора или аппарата'шт.*
43	C1247-204-0759'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
44	C1247-204-0711'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
45	E1121-0401-0108'38+147+35+16+25+4''Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения'шт.*
46	C1247-102-2005'38''Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН NERO, мощность 25 Вт, степень защиты IP65, аварийный 1,5 часа'шт.*
47	C1247-102-1005'147''Светильник офисный, степень защиты IP65, типа Diora Light LPO/LSP 38/5100 opal 3-6К'шт.*
48	C1247-102-0326'35''Светильник светодиодный для ЖКХ-1 CD LED 18 EM, мощность 18 Вт, степень защиты IP65'шт.*
49	C1247-102-0346'16''Светильник светодиодный для ЖКХ-1 НСП 02-100-001 без решетки, Желудь, IP54, мощность до 100Вт, 260x170'шт.*
50	C1247-104-0154'25''Светильник промышленный светодиодный СГЖ01-11160С-220АС7/У-1 КНВ2МНК/Р взрывозащищенный IP66, мощность 85,5 Вт, напряжение 220В, универсальное поворотное крепление, кабельный ввод для небронированного кабеля (d=6-18мм) - 1шт'шт.*
51	C1247-104-0160'4''Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WN EX II 35 NW O IP66 ВАП, взрывозащищенный, мощность 33 Вт'шт.*
52	E1121-0402-0102'6+17''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
53	E1121-0402-0101(PC264508)'60+7+5+20''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
54	C1247-212-1301'6''Выключатель взрывозащищенный клавишный, ПКИЕ-ПКЛО1-1КНВ1МНК(Г) QFMAI, 1Ex db e IIC T6 Gb IP66, 220 В, 10 А, переключатель клавишный - 1 шт, кабельный ввод снизу под небронированный кабель (d=6-12мм) - 1 шт'шт.*
55	C1247-212-0101'60''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
56	C1247-212-0104'7''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
57	C1247-212-0201'17''Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
58	C1247-214-0116'5''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
59	C1247-214-0117'20''Розетка штепсельная Двухместная, для скрытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
60	C1261-303-0102'92''Коробки монтажные установочные для твердых стен модели KM40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм'шт.*
61	C1247-202-0502'116''Коробка ответвительная для полых стен типа KM40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм'шт.*
62	E1121-0102-0101(PC181696)(PC154778)(PM296127)(PM296162)'1798+273''Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде'м*
63	C1243-107-0501'1798.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3x1,5 (ок)-0,66'м*
64	C1243-107-0502'273.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3x2,5 (ок)-0,66'м*
65	C1241-207-0301'1538.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
66	C1241-207-0302'273.1,01''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
67	E1121-0301-0101(РС293188)(PM296048)(PM296163)'260''Прокладка трубы стальной по стене, с креплением, диаметр до 25 мм'м*
68	C1241-102-0102'260.1,02''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20x1,8 мм'м*
69	E1121-0601-0101(PM296164)'13''Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А'шт.*
70	C1247-203-107(К Link=E1121-0601-0101 LinkR=296164)'13''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30'шт.*
71	L P Электрооборудование*
72	L У6401-0103-2402'20+7+2+5+2''Монтаж камеры сборного распределительного устройства с выключателем нагрузки'шт.*
73	L 515-201-0121'20''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа GCR_SM6_DMV-A;ячейка стационарного выключателя с одним разъединителем SM6-24, номинальный ток 400/630/1250А, номинальное напряжение 6-20кВ, 1695x635x1115 мм'шт.*
74	L 515-201-0112'7''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа GCR_SM6_QMB; ячейка комбинации выключателя нагрузки и предохранителя, с левым или правым шинным выводом SM6-24, номинальный ток 400/630/1250А, номинальное напряжение 6-20кВ, 1600x625x1030 мм'шт.*
75	L 515-201-0104'2''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа GCR_SM6_IM; ячейка выключателя нагрузки SM6-24, номинальный ток 400/630/1250А; номинальное напряжение 6-20кВ, 1600x375x940 мм'шт.*
76	L 515-201-0127'5''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа GCR_SM6_CM; ячейка с тремя фазными трансформаторами напряжения (фаза/земля) SM6-24 375 мм, номинальный ток 400/630/1250А, номинальное напряжение 6-20кВ, 1600x375x1030 мм'шт.*
77	L 515-201-0130'2''Камера сборная одностороннего обслуживания для комплектования закрытых распределительных устройств типа GCR_SM6_GBC-B; ячейка трансформатора тока и/или напряжения SM6-24, номинальный ток 400/630/1250А, номинальное напряжение 6-20кВ, 1600x750x1030 мм'шт.*
78	L У6401-0103-2501'1''Монтаж шкафа комплектных распределительных устройств с выключателем напряжением 6-10 кВ, на ток до 3200 А'шт.*
79	L 541-503-0505001'1''Шкаф оперативного тока типа ЕЕС модели ШОТ-EVA'шт.*
80	L У6401-0303-0304'2''Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 1200x1000 мм'шт.*
81	L C1247-201-1433'2''Шкаф контрольно-пусковой ШУЗ'шт.*
82	L У6401-0302-0305'1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 630 А'шт.*
83	L У6401-0302-0303'4+1+10''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 250 А'шт.*
84	L У6401-0302-0302'3+3+1+5''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А'шт.*
85	L У6401-0302-0301'1''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
86	L C1247-204-8741'1''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-5/3 1250А 70kA ETU6.2 EKF AVERES'шт.*
87	L C1247-204-8718'4''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-2/3 250А 100kA ETU2.2 EKF AVERES'шт.*
88	L C1247-204-8711'1''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-1/3 160А 100kA ETU2.2 EKF AVERES'шт.*
89	L C1247-204-8709'10''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-1/3 125А 80kA TR EKF AVERES'шт.*
90	L C1247-204-8715'3''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-2/3 100А(125А) 80kA TR EKF AVERES'шт.*
91	L C1247-204-8706'3''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-1/3 80А(100А) 80kA TR EKF AVERES'шт.*
92	L C1247-204-8704'1''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-1/3 40А 80kA TR EKF AVERES'шт.*
93	L C1247-204-8703'5''Выключатель автоматический типа EKF AVERES AV POWER-1/3 32А 80kA TR EKF AVERES'шт.*
94	L C1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
95	L У6119-0301-0101'16+12''Прокладка трубы стальной по стене, с креплением, диаметр до 25 мм'м*
96	L С1241-102-0102'16''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 20x1,8 мм'м*
97	L С1241-102-0106'12''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25x2,0 мм'м*
98	L У6119-0301-0201'7''Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм'м*
99	L С1241-207-0301'7''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
100	L У6119-0101-0101'36''Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого провода одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм ² 'м*
101	L У6119-0201-0101'14''Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм ² 'м*
102	L С1243-107-1002'14.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5x2,5 (ок)-1'м*
103	L С1243-146-0214'36.1,02''Кабель универсальный, напряжение до 1кВ, марки OLFLEX CLASSIC 100 CY 2x1,5'м*
104	L С1247-202-0502'6''Коробка ответвительная для полых стен типа КМ40021, диаметром 65 мм, глубиной 40 мм'шт.*
105	К'Зарва Ж.М.*