РП «Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка).»

(Без наружных инженерных сетей)

ТОМ-4

Сметная документация

(в ценах 06.06 территориального района Атырауской области)

г.Алматы

2024г.

Содержание

1.	Пояснительная записка
2.	Сводный сметный расчет стоимости строительства
3.	Объектная смета
4.	Состав сметной документации
5.	Локальные сметы

Пояснительная записка

Сметная документация к рабочему проекту: «Строительство медицинского пункта в селе Азгыр Курмагазинского района Атырауской области (привязка).» (Без наружных инженерных сетей), составлена в текущем уровне цен по программному комплексу ABC-KZ-2023.11, на основании:

- Приказа Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 01.12 2022 года №223-нк, с учетом изменений и дополнений согласно Приказу Председателя Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан .

- НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

- НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством;

-НДЦС РК.8.04-03-2022 «Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы»

- ССЦ РК 8.04-08-2023 «Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции» по текущим ценам 2023г по 06.06 территориальному району для Курмангазинского района, Атырауской области.

-сборника сметных цен в текущем уровне 2023 года, на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2023;

-сборника сметных цен на затраты труда в строительстве 2023 года СЦЗТ РК 8.04-13-2023;

-сборника сметных цен в текущем уровне на перевозку грузов для строительства 2023 год СЦПГ РК 8.04-12-2023;

-сборника сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства на 2023 год ССЦ РК 8.04-09-2023;

Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%, согласно НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.47.

Средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ определяются в размере 2% от общей стоимости работ по главам 1-8 сметного расчета стоимости строительства, согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 б).

Средства на инжиниринговые услуги (технический надзор, авторский надзор) определяются по нормативам, утвержденным уполномоченным органом по делам архитектуры, градостроительства и строительства, согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30.

Налог на добавленную стоимость принят в размере, установленном налоговым законодательством Республики Казахстан от всех затрат, включаемых в сводный сметный расчет в текущих ценах.

Сметная документация составлена в ценах 2023 года. Согласно письма заказчика начало строительства 1 квартал 2024 года, продолжительность строительства 3 месяца, переход к прогнозной сметной стоимости строительства на 2024 год выполнен согласно НДЦС РК 8.04-07-2022.

Составила Колесниченко Л.В.

Форма 2

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 150146,389 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 16087,113 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

_____ "___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка)
(без наружных инженерных сетей)

(наименование стройки)

в текущих ценах на 2023г по сотоянию на 2024 год

№ 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 в ценах 2023 года	--	--	--	--
2		Проектные работы в ценах 2023 года	--	--	2 656,7	2 656,7
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2023 года	--	--	459,078	459,078
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**3 115,778**	**3 115,778**
Часть II. Строительство						
Глава 2. Основные объекты строительства						
4	02-01	Медицинский пункт	64 280,861	23 659,001	--	87 939,862
		Всего по главе	**64 280,861**	**23 659,001**	**--**	**87 939,862**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
5	07-01	Благоустройство	17 086,681	136,234	--	17 222,915
		Всего по главе	**17 086,681**	**136,234**	**--**	**17 222,915**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**81 367,542**	**23 795,235**	**--**	**105 162,777**

Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
6	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.47	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	6 590,771	--	--	6 590,771
		Итого по главе 8	**6 590,771**	**--**	**--**	**6 590,771**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**87 958,313**	**23 795,235**	**--**	**111 753,548**
7	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	4 397,916	--	--	4 397,916
8	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 б)	Непредвиденные работы и затраты-2%	1 759,166	475,905	--	2 235,071
		Итого по части II в сметных ценах:	**94 115,395**	**24 271,14**	**--**	**118 386,535**
9		в том числе на 2024 год - 100 %	94 115,395	24 271,14	--	118 386,535
10	НДЦС РК 8.04-07-2023, табл. 2	2024 год - 100 %, К=1,075	101 174,049	26 091,475	--	127 265,525
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:	**101 174,049**	**26 091,475**	**--**	**127 265,525**
Часть III. Инжиниринговые услуги						
		Пересчет итогов из сметных цен 2023 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,118 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,118 : 1,133 = 0,104 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,094115395 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,094115395 : 1,133 = 0,083 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,02427114 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,02427114 : 1,133 = 0,021 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,083х2,90% + 0,021х0,2х2,90%)/0,104х100 = 2,43 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,43 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.1				
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 118386,535х0,46% = 544,578	--	--	544,578	544,578
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
12	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 544,578.1,075 = 585,42135	--	--	585,421	585,421
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**585,421**	**585,421**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						

13	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 118386,535x2,43% = 2876,793	--	--	2 876,793	2 876,793
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:						
14	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 2876,793.1,075 = 3092,552475	--	--	3 092,552	3 092,552
		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3 092,552**	**3 092,552**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**3 421,371**	**3 421,371**
По части III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**3 677,974**	**3 677,974**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**94 115,395**	**24 271,14**	**6 537,149**	**124 923,684**
По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:						
		В прогнозных ценах 2024 г.	**101 174,049**	**26 091,475**	**6 793,752**	**134 059,276**
Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%						
15	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12%	--	--	16 087,113	16 087,113
		Всего по сводному сметному расчету	**101 174,049**	**26 091,475**	**22 880,865**	**150 146,389**
		2023 год:			3 489,671	3 489,671
		2024 год:	101 174,049	26 091,475	19 391,194	146 656,718

Генеральный директор
АО "КазНИИСА" **Б.Б. Кульбаев**

Директор Центра типового и индивидуального проектирования **Ю.Н. Повышев**

Главный инженер проекта **Е.Н. Даукараев**

Составил **С.М. Рахимжанова**

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

Наименование стройки Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Медицинский пункт

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	87939,862	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	4,809	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	23094,753	тыс.тнг.

в текущих ценах на 2023 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, 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.	02-01-01	общестроительные работы по чертежам - АС	25 698,133	--	--	25 698,133	1,584	7 168,367	--
2.	02-01-02	общестроительные работы по чертежам-АР	24 031,52	--	--	24 031,52	2,284	11 033,039	--
3.	02-01-03	водопровод, канализация	1 383,34	687,285	--	2 070,625	0,157	862,321	--
4.	02-01-04	отопление, вентиляция	3 166,29	181,6	--	3 347,89	0,247	1 325,251	--
5.	02-01-05	газоснабжение	275,084	--	--	275,084	0,021	127,051	--
6.	02-01-06	электрооборудование	6 905,573	--	--	6 905,573	0,258	1 322,835	--
7.	02-01-07	система связи	1 062,714	365,456	--	1 428,17	0,055	265,235	--
8.	02-01-08	автоматическая пожарная сигнализация	427,039	--	--	427,039	0,049	239,352	--
9.	02-01-09	технологическое оборудование	456,514	22 015,07	--	22 471,584	0,1	450,725	--
10.	02-01-10	тепломеханические решения	874,654	409,59	--	1 284,244	0,054	300,577	--
		Всего :	**64 280,861**	**23 659,001**	**--**	**87 939,862**	**4,809**	**23 094,753**	

Главный инженер проекта **Даукараев Е.Н.**

Составил **Пронина А.К.**

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **МП-7-06/06**
Шифр стройки **Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	4	Смета	02-01-01	общестроительные работы по чертежам - АС	Q1	краткая локальная смета
2	16	Смета	02-01-01	общестроительные работы по чертежам - АС	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
3	21	Смета	02-01-01	общестроительные работы по чертежам - АС	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
4	22	Смета	02-01-01	общестроительные работы по чертежам - АС	ИД	Листинг исходных данных
5	30	Смета	02-01-02	общестроительные работы по чертежам-АР	Q1	краткая локальная смета
6	43	Смета	02-01-02	общестроительные работы по чертежам-АР	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
7	49	Смета	02-01-02	общестроительные работы по чертежам-АР	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
8	50	Смета	02-01-02	общестроительные работы по чертежам-АР	ИД	Листинг исходных данных
9	61	Смета	02-01-03	водопровод, канализация	Q1	краткая локальная смета
10	67	Смета	02-01-03	водопровод, канализация	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
11	72	Смета	02-01-03	водопровод, канализация	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
12	73	Смета	02-01-03	водопровод, канализация	ИД	Листинг исходных данных
13	77	Смета	02-01-04	отопление, вентиляция	Q1	краткая локальная смета

14	83	Смета	02-01-04	отопление, вентиляция	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
15	87	Смета	02-01-04	отопление, вентиляция	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
16	88	Смета	02-01-04	отопление, вентиляция	ИД	Листинг исходных данных
17	92	Смета	02-01-05	газоснабжение	Q1	краткая локальная смета
18	94	Смета	02-01-05	газоснабжение	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
19	96	Смета	02-01-05	газоснабжение	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
20	97	Смета	02-01-05	газоснабжение	ИД	Листинг исходных данных
21	99	Смета	02-01-06	электрооборудование	Q1	краткая локальная смета
22	105	Смета	02-01-06	электрооборудование	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
23	109	Смета	02-01-06	электрооборудование	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
24	110	Смета	02-01-06	электрооборудование	ИД	Листинг исходных данных
25	113	Смета	02-01-07	система связи	Q1	краткая локальная смета
26	118	Смета	02-01-07	система связи	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
27	121	Смета	02-01-07	система связи	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
28	122	Смета	02-01-07	система связи	ИД	Листинг исходных данных
29	124	Смета	02-01-08	автоматическая пожарная сигнализация	Q1	краткая локальная смета
30	126	Смета	02-01-08	автоматическая пожарная сигнализация	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
31	128	Смета	02-01-08	автоматическая пожарная сигнализация	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
32	129	Смета	02-01-08	автоматическая пожарная сигнализация	ИД	Листинг исходных данных
33	130	Смета	02-01-09	технологическое оборудование	Q1	краткая локальная смета

34	142	Смета	02-01-09	технологическое оборудование	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
35	146	Смета	02-01-09	технологическое оборудование	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
36	147	Смета	02-01-09	технологическое оборудование	ИД	Листинг исходных данных
37	152	Смета	02-01-10	тепломеханические решения	Q1	краткая локальная смета
38	156	Смета	02-01-10	тепломеханические решения	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
39	159	Смета	02-01-10	тепломеханические решения	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
40	160	Смета	02-01-10	тепломеханические решения	ИД	Листинг исходных данных
41	162	Смета	07-01	Благоустройство	Q1	краткая локальная смета
42	167	Смета	07-01	Благоустройство	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
43	169	Смета	07-01	Благоустройство	B1	Сводка объёмов и стоимости работ по разделам
44	170	Смета	07-01	Благоустройство	ИД	Листинг исходных данных

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

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на общестроительные работы по чертежам - АС
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**25698,133**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	7168,367	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,584	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**25698133**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6953528
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*3466177*
		машины и механизмы	тенге			945510
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*214838*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			17799100
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 584		
Раздел 1.		**Земляные работы**				**294192**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			170610
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*82185*
		машины и механизмы	тенге			123382
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*30936*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			200
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	57		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6101-0102-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**130,692562**	**487**	**63647**
2	**6101-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 .*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.29, Кзтр=1,2***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.** ***Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.***	**м^3**	**4,042038**	**6 881**	**27813**
3	**6101-0107-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Полив водой уплотняемого грунта насыпей/**	**м^3**	**66,627**	**208**	**13858**
4	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**65,637**	**618**	**40564**
5	**6101-0106-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м^3**	**114,11012**	**54**	**6162**
6	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м^3**	**114,11012**	**618**	**70520**
7	**6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м^3**	**20,13708**	**3 557**	**71628**
	Раздел 2.	**Фундамент**				**4728180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			812623
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*404572*
		машины и механизмы	тенге			339250
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*67114*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3576307
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	186		
	Подраздел 2.1.	**Монолитный ростверк (АС-4)**				**4728180**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			812623
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*404572*
		машины и механизмы	тенге			339250
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*67114*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3576307
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	186		
8	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство бетонной подготовки**	**м^3**	**6,4**	**9 907**	**63405**
9	**212-101-1808** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	**м^3**	**6,528**	**40 551**	**264717**

1	2	3	4	5	6	7
10	6111-0403-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой (АС-5)	$м^2$ изолируемой поверхности	82,08	502	41204
11	6103-0101-0209 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м	$м^3$	15,3	29 493	451243
12	212-101-2102 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	15,5295	42 967	667256
13	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,2848	346 485	98679
14	214-210-0502 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,2519	325 220	407143
15	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	65,07	1 525	99232
16	235-201-1501 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	156,168	483	75429
		Фундаментные блоки (АС-6)				
17	6104-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т	шт.	53	5 580	295740
18	6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т	шт.	4	6 347	25388
19	6104-0202-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т	шт.	23	8 348	192004
20	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	20,552	59 774,04	1228476
21	ССЦ *РК 8.04-08-2023 пп.2.3.4*	Надбавка на сульфатостойкий цемент	$м^3$	20,552	284	5837
22	1114-0301-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Стены и другие конструкции. Армирование кладки (АС-5)	т металлических изделий	0,0412	61 098	2517
23	214-403-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0412	344 381	14188
24	6103-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного ленточного	$м^3$	0,9	20 261	18235
25	212-101-1808 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	0,918	40 551	37226
26	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	129	1 525	196725
27	235-201-1501 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	309,6	483	149537
28	6111-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя	$м^2$ поверхности	61	6 183	377163
29	235-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	$м^2$	140,3	120	16836

1	2	3	4	5	6	7
	Раздел 3.	**Наружные стены и перегородки**				**8979693**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2846752
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1416907*
		машины и механизмы	тенге			101010
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27043*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6031932
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	639		
		Кладка наружных и внутренних стен (АС -7)				
30	**1114-0301-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Стены простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^3$ кладки**	**112,46**	**20 345**	**2287999**
31	**212-401-0205** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**24,291**	**49 544**	**1203473**
32	**213-101-0602** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**32,906**	**110 244**	**3627689**
33	**1114-0301-0203** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**112,833**	**4 032**	**454943**
34	**212-401-0205** *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**2,335**	**49 544**	**115685**
35	**213-101-0602** *РСНБ РК 2022*	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**4,379**	**110 244**	**482758**
		Фундамент под перегородки и узлы крепления (АС-8)				
36	**6103-0101-0209** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м**	**$м^3$**	**6,3**	**29 493**	**185806**
37	**212-101-0401** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**6,3945**	**42 007**	**268614**
38	**214-210-0502** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм**	**т**	**0,201**	**325 220**	**65369**
39	**6111-0401-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**$м^2$ поверхности**	**16,23**	**6 183**	**100350**
40	**235-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б**	**$м^2$**	**37,329**	**120**	**4479**
41	**6104-0802-0403** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка монтажных изделий масса, до 20 кг**	**т**	**0,04992**	**293 578**	**14655**
42	**222-509-1001** *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций**	**т**	**0,03584**	**1 093 929**	**39206**
43	**214-210-0201** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01408**	**338 265**	**4763**

1	2	3	4	5	6	7
		Перемычки (АС-9)				
44	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**16**	**1 766**	**28256**
45	6104-0301-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Укладка перемычек, массой от 0,3 до 0,7 т**	**шт.**	**1**	**7 352**	**7352**
46	222-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**0,22**	**108 480**	**23866**
47	222-102-0102 *РСНБ РК 2022*	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**0,052**	**110 692**	**5756**
48	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**0,164**	**165 284**	**27107**
49	222-102-0209 *РСНБ РК 2022*	**Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84**	**$м^3$**	**0,227**	**139 060**	**31567**
	Раздел 4.	**Плиты покрытия**				**2609566**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			131488
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65453*
		машины и механизмы	тенге			81309
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*15975*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2396769
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	35		
		Сборные плиты перекрытий (АС-12)				
50	6104-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 $м^2$**	**шт.**	**21**	**10 201**	**214221**
51	222-203-0404 *РСНБ РК 2022*	**Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016**	**$м^2$**	**150,1456**	**14 033**	**2106993**
52	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,01162**	**346 485**	**4026**
53	222-509-1006 *РСНБ РК 2022*	**Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке**	**т**	**0,02352**	**1 173 745**	**27606**
54	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**0,19**	**44 964**	**8543**
		Монолитный участок УМ-1 (АС-13)				
55	1106-0801-0112 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 $м^2$, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство**	**$м^3$**	**1,48**	**46 477**	**68786**
56	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**1,5022**	**44 964**	**67545**

1	2	3	4	5	6	7
57	**214-210-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,041**	**346 485**	**14206**
58	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,095**	**338 265**	**32135**
59	**214-210-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,202**	**324 284**	**65505**
	Раздел 5.	**Кровля (АС-15)**				**3414125**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1393882
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*698997*
		машины и механизмы	тенге			24395
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*6423*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1995846
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	304		
		Кровля				
60	**1114-0301-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Крыша. Установка стропил с мауэрлатами**	**$м^3$**	**2,515**	**220 734**	**555146**
61	**1114-0301-0302** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32***	**Крыша. Установка прогонов**	**$м^3$**	**2,653**	**134 051**	**355637**
62	**6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**$м^3$**	**5,168**	**4 049**	**20925**
63	**217-701-0117** ***РСНБ РК 2022***	**Сульфат аммония**	**т**	**0,0087856**	**120 106**	**1055**
64	**217-701-0118** ***РСНБ РК 2022***	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный**	**т**	**0,0346256**	**1 629 070**	**56408**
65	**217-701-0215** ***РСНБ РК 2022***	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,005168**	**107 485**	**555**
66	**6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**$м^2$**	**152,328**	**155**	**23611**
67	**217-701-0117** ***РСНБ РК 2022***	**Сульфат аммония**	**т**	**0,0091397**	**120 106**	**1098**
68	**217-701-0118** ***РСНБ РК 2022***	**Аммоний фосфорнокислый двузамещенный**	**т**	**0,0350354**	**1 629 070**	**57075**
69	**217-701-0215** ***РСНБ РК 2022***	**Контакт Петрова керосиновый**	**т**	**0,0060931**	**107 485**	**655**
70	**6105-0201-0602** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кладка столба прямоугольного неармированного**	**$м^3$**	**0,26**	**43 634**	**11345**
71	**212-401-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50**	**$м^3$**	**0,051**	**47 216**	**2408**
72	**213-101-0602** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125**	**1000 шт.**	**0,08**	**110 244**	**8820**

1	2	3	4	5	6	7
73	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	$м^2$	197	4 135	814595
74	215-202-0701 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	1,85	116 869	216208
75	224-102-0508 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	226,55	2 966	671947
76	222-509-1001 *РСНБ РК 2022*	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,0078	1 093 929	8533
77	214-210-0502 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	0,00405	325 220	1317
78	235-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	21,28	264	5618
79	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	9,6	1 590	15264
		Слуховое окно (АС-16)				
80	1114-0301-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Крыша. Установка прогонов	$м^3$	0,338	134 051	45309
81	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	$м^3$	0,338	4 049	1369
82	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	Сульфат аммония	т	0,0005746	120 106	69
83	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0022646	1 629 070	3689
84	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000338	107 485	36
		Перемычки (АС-14)				
85	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	6	1 766	10596
86	222-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,156	110 692	17268
87	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	$м^2$	62,05	4 827	299515
88	224-104-0308 *РСНБ РК 2022*	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	62,05	3 353	208054
	Раздел 6.	**Разные работы**				**5672377**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1598173
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*798063*
		машины и механизмы	тенге			276164
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*67347*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3798046

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	362		
		Крыльцо КР-1 (АС-18)				
89	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки**	$м^3$	0,36	9 907	3567
90	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	$м^3$	0,3672	42 007	15425
91	6103-0101-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх**	$м^3$	2,7	30 483	82304
92	212-101-2008 *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4**	$м^3$	2,7405	42 928	117644
93	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм**	т	0,075	344 652	25849
94	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м**	т конструкций	0,17642	341 145	60185
95	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	т	0,17642	457 747	80756
96	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	$м^2$	4,4105	264	1164
97	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	4,4105	407	1795
98	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного**	$м^2$	4,1	5 544	22730
99	224-102-0508 *РСНБ РК 2022*	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	$м^2$	4,715	2 966	13985
100	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	$м^2$	3,92	8 185	32085
101	6107-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм**	$м^2$	8,67	908	7872
102	232-104-0103 *РСНБ РК 2022*	**Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель**	$м^2$	8,67	3 250	28178
103	6109-0306-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	$м^2$	4,45	3 687	16407
104	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150**	$м^3$	0,09	40 974	3688
105	231-301-0202 *РСНБ РК 2022*	**Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)**	$м^2$	4,539	2 865	13004
106	6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка ограждения металлического без поручня**	м ограждения	5	2 945	14725
107	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы**	т	0,03816	1 145 627	43717
108	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,954	407	388

1	2	3	4	5	6	7
109	243-907-5103 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85	1000 шт.	0,024	76 352	1832
		Крыльцо КР-2 (АС-19.1,21)				
110	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство бетонной подготовки	$м^3$	3,05	9 907	30216
111	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,111	42 007	130684
112	6103-0101-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх	$м^3$	18,47	30 483	563021
113	212-101-2008 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	18,74705	42 928	804773
114	214-210-0501 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,561	344 652	193350
115	6103-0701-0806 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона	т	0,112	313 124	35070
116	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,112	457 747	51268
117	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т конструкций	0,36742	341 145	125343
118	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,26301	406 503	106914
119	214-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,09611	419 044	40274
120	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0083	457 747	3799
121	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	9,1855	264	2425
122	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	9,1855	407	3738
123	1114-0301-0302 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Крыша. Установка прогонов	$м^3$	0,11	134 051	14746
124	6107-0115-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	$м^3$	0,11	4 049	445
125	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	Сульфат аммония	т	0,000187	120 106	22
126	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,000737	1 629 070	1201
127	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00011	107 485	12
128	6110-0101-0512 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	$м^2$	14,4	5 544	79834

1	2	3	4	5	6	7
129	224-102-0508 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	16,56	2 966	49117
130	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	$м^2$	9,6	8 185	78576
131	6107-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	$м^2$	37,7	908	34232
132	232-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель	$м^2$	37,7	3 250	122525
133	6109-0306-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе	$м^2$	36,24	3 687	133617
134	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,61	40 974	24994
135	231-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)	$м^2$	36,9648	2 865	105904
136	6106-0304-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка ограждения металлического без поручня	м ограждения	36,9	2 945	108670
137	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,30438	1 145 627	348706
138	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	7,6095	407	3097
139	243-907-5103 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85	1000 шт.	0,144	76 352	10995
		Колонны Мк-1 (2шт), Мк-2 (2шт)				
140	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м	т конструкций	0,44466	341 145	151694
141	214-205-0202 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,40266	406 503	163682
142	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,042	398 485	16736
143	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	11,1165	264	2935
144	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	11,1165	407	4524
145	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	6,16	1 590	9794
		Вентканалы (АС-24)				
146	1114-0301-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Стены простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м	$м^3$ кладки	2,54	20 345	51676
147	212-401-0204 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	0,54864	48 673	26704

1	2	3	4	5	6	7
148	213-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	0,743204	110 244	81934
149	1114-0301-0204 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0347	470 776	16336
150	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка монтажных изделий масса, до 20 кг	т	0,0639517	293 578	18775
151	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,003	346 485	1039
152	214-210-0201 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,008	338 265	2706
153	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0179	398 485	7133
154	214-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0350517	457 448	16034
155	6110-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали	$м^2$	28,2	4 827	136121
156	224-104-0308 *РСНБ РК 2022*	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	28,2	3 353	94555
157	6111-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство пояса противопожарного из ячеистых материалов на растворе	$м^3$ изоляции	1,1	36 679	40347
158	234-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	1,056	56 845	60028
159	6112-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена	$м^2$	24,4	3 516	85790
160	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,46116	37 511	17299
		Лестница ЛМ-1, ЛМ-2 (АС-25)				
161	6106-0304-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением	т конструкций	0,0531	262 555	13942
162	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0531	1 145 627	60833
163	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	1,3275	407	540
		Отмостка (АС-5)				
164	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	$м^3$	8	9 018	72144
165	211-201-0406 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	9,2	12 964	119269
166	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,09752	64 116	6253

1	2	3	4	5	6	7
167	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,09752**	**409 678**	**39952**
168	**6103-0701-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство бетонной подготовки**	**$м^3$**	**9,54**	**9 907**	**94513**
169	**212-101-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**$м^3$**	**9,7308**	**44 290**	**430977**
		Узел крепления дымовой трубы к стене (АС-7)				
170	**6105-0401-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Армирование при кладке стен и других конструкций**	**т**	**0,00888**	**296 846**	**2636**
171	**214-210-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,00888**	**338 265**	**3004**
172	**6118-0208-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование**	**кг**	**25**	**317**	**7925**
173	**246-301-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали**	**кг**	**25**	**775**	**19375**
174	**217-101-0302** ***РСНБ РК 2022***	**Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100**	**шт.**	**8**	**38**	**304**

Составил К.А. Естаева

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	213-101-0602	Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 шт.	38,108204	110 244	4 201 200,84
2	222-203-0404	Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	150,1456	14 033	2 106 993,2
3	212-401-0205	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	26,626	49 544	1 319 158,54
4	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	20,552	58 602	1 204 388,3
5	212-101-2008	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	21,48755	42 928	922 417,55
6	224-102-0508	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	247,825	2 966	735 048,95
7	212-101-2102	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	15,5295	42 967	667 256,03
8	214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм	т	1,45695	325 220	473 829,28
9	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,39564	1 145 627	453 255,87
10	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,7308	44 290	430 977,13
11	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	9,8727	42 007	414 722,51
12	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	3,16302	116 869	369 658,98
13	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	238,6407	1 351	322 403,59
14	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	90,25	3 353	302 608,25
15	212-101-1808	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4	$м^3$	7,446	40 551	301 942,75

1	2	3	4	5	6	7
16	214-205-0202	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм	т	0,66567	406 503	270 596,85
17	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	1,98875	116 869	232 423,22
18	235-201-1501	Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50	кг	465,768	483	224 965,94
19	214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм	т	0,636	344 652	219 198,67
20	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	$м^3$	2,00443	106 328	213 127,03
21	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	4,15935	38 186	158 828,94
22	232-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель	$м^2$	46,37	3 250	150 702,5
23	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,29672	457 747	135 822,69
24	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	9,2	12 964	119 268,8
25	231-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)	$м^2$	41,5038	2 865	118 908,39
26	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0726626	1 629 070	118 372,46
27	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,34042	346 485	117 950,42
28	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	46,44734	2 284	106 085,72
29	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	13,173	7 007	92 303,21
30	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,6922	44 964	76 088,08
31	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	$м^3$	0,62875	116 869	73 481,38
32	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	1,93075	34 432	66 479,58
33	214-210-0202	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,202	324 284	65 505,37
34	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	1,056	56 845	60 028,32
35	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,13222	409 678	54 167,63
36	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,04364	1 093 929	47 739,06
37	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,077064	589 065	45 395,71
38	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0465768	973 429	45 339,21

1	2	3	4	5	6	7
39	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,12596	338 265	42 607,86
40	214-205-0203	Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более	т	0,09611	419 044	40 274,32
41	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	22,0475	1 590	35 055,52
42	222-102-0209	Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,227	139 060	31 566,62
43	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	10,31192	3 059	31 544,16
44	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	36,717306	826	30 328,49
45	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,7	40 974	28 681,8
46	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,1461024	190 753	27 869,47
47	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,02352	1 173 745	27 606,48
48	222-102-0108	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,164	165 284	27 106,58
49	212-401-0204	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	0,54864	48 673	26 703,95
50	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	11,314188	2 146	24 280,25
51	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0599	398 485	23 869,25
52	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,22	108 480	23 865,6
53	222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,208	110 692	23 023,94
54	235-101-0201	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	$м^2$	177,629	120	21 315,48
55	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	25	775	19 375
56	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	$м^3$	0,158105	109 412	17 298,58
57	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,46116	37 511	17 298,57
58	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	3,02731	5 539	16 768,27
59	214-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0350517	457 448	16 034,33
60	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,3538	42 007	14 862,08
61	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0412	344 381	14 188,5
62	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	20,0798	695	13 955,46

1	2	3	4	5	6	7
63	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	8,38	1 661	13 919,18
64	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	9,1803	1 398	12 834,06
65	243-907-5103	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85	1000 шт.	0,168	76 352	12 827,14
66	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0095809	1 174 643	11 254,14
67	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	$м^3$	0,0925	106 328	9 835,34
68	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	12,4524	705	8 778,94
69	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	1,245114	6 786	8 449,34
70	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	29,7807	264	7 862,1
71	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0310512	226 071	7 019,78
72	СТССЦ	Надбавка на сульфатостойкий цемент	$м^3$	20,552	284	5 836,77
73	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0062286	902 233	5 619,68
74	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	4,31	1 267	5 460,77
75	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,043354	109 412	4 743,45
76	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	1,63349	1 995	3 258,81
77	212-401-0203	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,051	47 216	2 408,02
78	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0186869	120 106	2 244,41
79	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	4,1508	484	2 008,99
80	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0013215	1 510 113	1 995,58
81	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,002547	760 526	1 937,07
82	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,06285	26 702	1 678,22
83	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0237096	64 705	1 534,13
84	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0117091	107 485	1 258,55
85	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0045549	274 757	1 251,48
86	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0020207	598 418	1 209,22
87	214-209-0111	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	1,98685	565	1 122,57
88	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0009689	705 879	683,93
89	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000625	1 054 789	659,2
90	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	15,4117197	33	508,59
91	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001776	278 998	495,5
92	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,258947	366	460,77

1	2	3	4	5	6	7
93	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,2	2 284	456,8
94	217-101-0302	Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100	шт.	8	38	304
95	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	0,0002508	1 100 829	276,09
96	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0194779	10 602	206,5
97	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003707	380 806	141,16
98	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0001042	1 352 536	140,88
99	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0010729	116 869	125,38
100	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,0023	35 892	82,55
101	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,377631	153	57,78
102	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0273056	566	15,45
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**17 775 084**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**17 775 083,87**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-01

на общестроительные работы по чертежам - АС

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	Земляные работы			294192				294192	57	201546		1,14
2	Фундамент			4728180				4728180	186	879737		18,4
3	Наружные стены и перегородки			8979693				8979693	639	2873795		34,94
4	Плиты покрытия			2609566				2609566	35	147463		10,15
5	Кровля (АС-15)			3414125				3414125	304	1400305		13,29
6	Разные работы			5672377				5672377	363	1665520		22,07
Всего по смете:				**25698133**				**25698133**	**1583**	**7168366**		**100**

Составил К.А. Естаева

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18400

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18400'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-01'общестроительные работы по чертежам - АС'АС''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)''Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Учет климатических условий=Да'Подбор высоты строк=Да'construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'object=Медицинский пункт'object-cipher=02-01'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	РЗемляные работы*
5	LV=L.h.(а+к.h)*
6	LL=(12,2+0,5.2+0,7.2).2+12,7.3=67,3м*
7	La=(0,8+0,7.2)=2,2м*
8	Lгрунт-суглинки, откос 1:0 экскаватором-1гр., бульдозером-1гр., вручную-1гр., плотность-2,0 т/м^3*
9	LРазработка грунта от черной отметки*
10	L(5,28+5,48+5,45+5,54):4=5,44*
11	L5,44-4,98=0,46м*
12	L0,46+0,45=0,91м*
13	X67,3.0,91.2,2=Ф1*
14	LЗасыпка грунта до красной отметки*
15	L(5,59+5,65+5,59+5,78):4=5,65*
16	L5,65-4,98=0,67м*
17	L0,67+0,45=1,12*
18	X67,3.1,12.2,2=Ф3*
19	XФ1.0,03=Ф2*
20	LВытеснено Ф6*
21	X(6,4+15,3+((12,2+0,4.2).2+13,0.3).0,38.(1,0-0,6))-(Ф3-Ф1)=Ф6*
22	XФ1-Ф6=Ф7*
23	XФ7.0,85=Ф8 Ф7.0,15=Ф9*
24	У6101-0102-0113'Ф1-Ф2''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 1'м^3*
25	У6101-0201-0201(П-6101031)'Ф2''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*
26	У6101-0107-0601'67,3.2,2.0,45''Полив водой уплотняемого грунта насыпей/'м^3*
27	У6101-0107-0501'66,3.2,2.0,45''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
28	У6101-0106-0104'Ф8''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1'м^3*
29	У6101-0107-0501'Ф8''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'м^3*
30	У6101-0206-0101'Ф9''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	РФундамент*
32	ПР Монолитный ростверк (АС-4)*
33	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'6,4''Устройство бетонной подготовки'м^3*
34	С1212-101-1808'6,4.1,02''Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*
35	У6111-0403-0203'82,08''Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой (АС-5)'м^2 изолируемой поверхности*
36	У6103-101-209(РМ100533)(РМ295570)(КРЗП=1)'15,3''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м'м^3*
37	С1212-101-2102'15,3.1,015''Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*
38	С1214-210-0101'284,8.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
39	С1214-210-0502'1251,9.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм'т*
40	Х(13+0,65.2+12,2+0,5.2).2.0,3+12,7.4.0,3+(12,2-0,5.2-0,8).2.0,3+(12,2+0,5.2).2.(0,8-0,38)+12,7.3.(0,8-0,38)=Ф12*
41	У6111-401-107(РС135822)(КРЗП=1)'Ф12''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
42	С1235-201-1501(KLink=У6111-401-107 LinkR=135822)'2,4.(Ф12)''Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50'кг*
43	П2 Фундаментные блоки (АС-6)*
44	У6104-202-101(РМ295547)(КРЗП=1)'4+49''Установка блоков стен подвалов, масса до 0,5 т'шт.*
45	У6104-202-102(РМ295547)(КРЗП=1)'4''Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т'шт.*
46	У6104-202-103(РМ295547)(КРЗП=1)'23''Установка блоков стен подвалов, масса до 1,5 т'шт.*
47	L ССЦ РК 8.04-08-2023 таб.6 п/п 2.2 надбавка к сметной стоимости 2% на водонепроницаемость W4*
48	С1221-102-0101(А1.1,02)'0,543.23+0,265.4+0,195.4+0,127.49=Ф1''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018'м^3*
49	СТССЦ РК 8.04-08-2023 пп.2.3.4 (=19)'Ф1'284'Надбавка на сульфатостойкий цемент'м^3*
50	Е11-140301-0204(РС279860)'(6,0.4+8,6.2).0,001=Ф20''Стены и другие конструкции. Армирование кладки (АС-5)'т металлических изделий*
51	С1214-403-0103'Ф20''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
52	У6103-101-105(РМ100467)(КРЗП=1)'0,9''Устройство фундамента бетонного ленточного'м^3*
53	С1212-101-1808'1,02.0,9''Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*
54	Х((13+2.0,5).2+(12,2+2.0,4).2+13.4+5,75.4).(0,6+0,4)=Ф12*
55	У6111-401-107(РС135822)(КРЗП=1)'Ф12''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
56	С1235-201-1501(KLink=У6111-401-107 LinkR=135822)'2,4.(Ф12)''Мастика битумно-масляная морозостойкая ГОСТ 30693-2000 марки МБ-50'кг*
57	У6111-401-103(РМ295706)(КРЗП=1)'122:2=Ф1''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя'м^2 поверхности*
58	С1235-101-0201'2,3.Ф1''Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б'м^2*
59	Р Наружные стены и перегородки*
60	П2 Кладка наружных и внутренних стен (АС -7)*
61	Е11-140301-201(РС102640)(РС295491)(КРЗП=1)'98,21+8,63+5,62=Ф1''Стены простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
62	L0,24.0,9.Ф1=24,291*
63	С1212-401-0205'24,291''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
64	LФ1.0,38.0,77.1000=32906*
65	С1213-101-0602'32906''Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125'1000 шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
66	E11-140301-203(РС102641)(РС295491)(КРЗП=1)'112,833=Ф2''Перегородки неармированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^2 перегородок (за вычетом проемов)*
67	С1212-401-0205'2,335''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
68	С1213-101-0602'4379''Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125'1000 шт.*
69	LE11-140301-0204'1,34''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
70	П2 Фундамент под перегородки и узлы крепления (АС-8)*
71	У6103-101-209(РМ100533)(РМ295570)(КРЗП=1)'6,3''Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м'м^3*
72	С1212-101-0401'1,015.6,3''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
73	С1214-210-0502'201.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм'т*
74	У6111-401-103(РМ295706)(КРЗП=1)'32,46:2=Ф1''Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя'м^2 поверхности*
75	С1235-101-0201'2,3.Ф1''Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б'м^2*
76	У6104-0802-0403(РС130010)'(0,56.64+14,08).0,001=Ф20''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
77	С1222-509-1001'0,56.64.0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
78	С1214-210-0201'14,08.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
79	П2 Перемычки (АС-9)*
80	У6104-301-110(РМ295547)(КРЗП=1)'10+2+4''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*
81	У6104-301-111(РМ295547)(КРЗП=1)'1''Укладка перемычек, массой от 0,3 до 0,7 т'шт.*
82	С1222-102-0101'0,022.10''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
83	С1222-102-0102'0,026.2''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
84	С1222-102-0108'0,041.4''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
85	С1222-102-0209'0,227''Перемычка плитная ПП под расчетную нагрузку 71 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
86	Р Плиты покрытия*
87	П2 Сборные плиты перекрытий (АС-12)*
88	У6104-401-106(РМ295547)(КРЗП=1)'19+2''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м^2'шт.*
89	С1222-203-0404'6,08.1,195.19+6,08.0,995.2''Плита перекрытий многопустотная непрерывного формования ПБ под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016'м^2*
90	LУ6104-0802-0403'(7,84+3,78+(0,77+0,07).28).0,001''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
91	С1214-210-0101'(7,84+3,78).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
92	С1222-509-1006'(0,77+0,07).28.0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке'т*
93	С1212-101-0701'0,19''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
94	П2 Монолитный участок УМ-1 (АС-13)*
95	E11-60801-112(РС100533)(РС295570)(КРЗП=1)'1,48''Перекрытия по стальным балкам и монолитные участки при сборном железобетонном перекрытии площадью более 5 м^2, приведенной толщиной до 200 мм. Устройство'м^3*
96	С1212-101-0701'1,48.1,015''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
97	С1214-210-0101'41.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
98	С1214-210-0201'95.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
99	С1214-210-0202'(48+60+94).0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм'т*
100	Р Кровля (АС-15)*
101	П2 Кровля*
102	Е11-140301-0301'0,11+0,09+0,08+0,055+0,15+1,89+0,14''Крыша. Установка стропил с мауэрлатами'м^3*
103	Е11-140301-0302'1,07+0,085+0,068+0,15+0,6+0,54+0,14''Крыша. Установка прогонов'м^3*
104	У6107-115-104(РМ315973)(РМ315974)(РМ315989)(КРЗП=1)'0,11+0,09+0,08+0,055+0,15+1,89+1,07+0,14+0,085+0,068+0,15+0,6+0,54+0,14=Ф20''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
105	С1217-701-0117(KLink=У6107-115-104 LinkR=315973)'0,0017.Ф20''Сульфат аммония'т*
106	С1217-701-0118(KLink=У6107-115-104 LinkR=315974)'0,0067.Ф20''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
107	С1217-701-0215(KLink=У6107-115-104 LinkR=315989)'0,001.Ф20''Контакт Петрова керосиновый'т*
108	У6107-115-106(РМ315973)(РМ315974)(РМ315989)(КРЗП=1)'(0,1+0,032).2.577''Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам'м^2*
109	С1217-701-0117(KLink=У6107-115-106 LinkR=315973)'0,00006.(0,1+0,032).2.577''Сульфат аммония'т*
110	С1217-701-0118(KLink=У6107-115-106 LinkR=315974)'0,00023.(0,1+0,032).2.577''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
111	С1217-701-0215(KLink=У6107-115-106 LinkR=315989)'0,00004.(0,1+0,032).2.577''Контакт Петрова керосиновый'т*
112	У6105-201-602(РМ102641)(РМ295492)(КРЗП=1)'0,26''Кладка столба прямоугольного неармированного'м^3*
113	С1212-401-0203'0,051''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М50'м^3*
114	С1213-101-0602'80''Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125'1000 шт.*
115	У6110-101-512(РС131574)(РС248316)(РМ295697)(КРЗП=1)'197''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
116	С1215-202-0701'1,85''Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1'м^3*
117	С1224-102-0508'1,15.197''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
118	LУ6104-0802-0403(РС130010)'(7,8+4,05).0,001''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
119	С1222-509-1001'7,8.0,001''Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций'т*
120	С1214-210-0502'(4,05).0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 12 до 40 мм'т*
121	С1235-101-0901'21,28''Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350'м^2*
122	С1217-101-0401'0,64.(15)''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
123	П2 Слуховое окно (АС-16)*
124	Е11-140301-0302'0,13+0,048+0,070+0,09''Крыша. Установка прогонов'м^3*
125	У6107-115-104(РМ315973)(РМ315974)(РМ315989)(КРЗП=1)'0,13+0,048+0,070+0,09=Ф20''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
126	С1217-701-0117(KLink=У6107-115-104 LinkR=315973)'0,0017.Ф20''Сульфат аммония'т*
127	С1217-701-0118(KLink=У6107-115-104 LinkR=315974)'0,0067.Ф20''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
128	С1217-701-0215(KLink=У6107-115-104 LinkR=315989)'0,001.Ф20''Контакт Петрова керосиновый'т*
129	П2 Перемычки (АС-14)*
130	У6104-301-110(РМ295547)(КРЗП=1)'6''Укладка перемычек, масса до 0,3 т'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
131	С1222-102-0102'0,026.6''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
132	У6110-0203-0201(РС279796)'62,05''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
133	С1224-104-0308'62,05''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
134	Р Разные работы*
135	П2 Крыльцо КР-1 (АС-18)*
136	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'0,36''Устройство бетонной подготовки'м^3*
137	С1212-101-0401'0,36.1,02''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
138	У6103-101-212(РМ100533)(РМ295570)(КРЗП=1)'2,7''Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх'м^3*
139	С1212-101-2008'2,7.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*
140	С1214-210-0501'75.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм'т*
141	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'(76,56+99,86).0,001=Ф40''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т конструкций*
142	С1214-201-0102'Ф40''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
143	У6111-0501-0205'Ф40.25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
144	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф40.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
145	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'4,1''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
146	С1224-102-0508'1,15.4,1''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
147	У6110-0203-0201'3,92''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
148	У6107-102-212(РМ132717)(КРЗП=1)'8,67''Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
149	С1232-104-0103'8,67''Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель'м^2*
150	У6109-306-101(РС102636)(РМ295860)(КРЗП=1)'4,45''Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе'м^2*
151	С1212-401-0106(KLink=У6109-306-101 LinkR=102636)'0,09''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
152	С1231-301-0202'1,02.4,45''Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)'м^2*
153	У6106-304-204(РМ129692)(КРЗП=1)'5,0''Установка ограждения металлического без поручня'м ограждения*
154	С1222-503-0201(KLink=У6106-304-204 LinkR=129692)'(9,36+25,44+3,36).0,001=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
155	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф40.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
156	С1243-907-5103'24''Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85'1000 шт.*
157	П2 Крыльцо КР-2 (АС-19.1,21)*
158	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'3,05''Устройство бетонной подготовки'м^3*
159	С1212-101-0401'3,05.1,02''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
160	У6103-101-212(РМ100533)(РМ295570)(КРЗП=1)'18,47''Устройство плиты фундаментной железобетонной с ребрами вверх'м^3*
161	С1212-101-2008'18,47.1,015''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W4'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
162	С1214-210-0501'561.0,001''Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016 диаметром от 4 до 10 мм'т*
163	У6103-701-806(РМ131043)(КРЗП=1)'112.0,001''Установка конструкции стальной, остающейся в теле бетона'т*
164	С1214-201-0102'112.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
165	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'(110,8+53,65+98,56+41,4+37,46+17,25+8,3).0,001=Ф40''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т конструкций*
166	С1214-205-0202'(110,8+53,65+98,56).0,001''Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм'т*
167	С1214-205-0203'(41,4+37,46+17,25).0,001''Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 100 х 40 мм и более'т*
168	С1214-201-0102'8,3.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
169	У6111-0501-0205'Ф40.25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
170	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф40.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
171	Е11-140301-0302'0,11''Крыша. Установка прогонов'м^3*
172	У6107-115-104(РМ315973)(РМ315974)(РМ315989)(КРЗП=1)'0,11''Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата'м^3*
173	С1217-701-0117(KLink=У6107-115-104 LinkR=315973)'0,0017.0,11''Сульфат аммония'т*
174	С1217-701-0118(KLink=У6107-115-104 LinkR=315974)'0,0067.0,11''Аммоний фосфорнокислый двузамещенный'т*
175	С1217-701-0215(KLink=У6107-115-104 LinkR=315989)'0,001.0,11''Контакт Петрова керосиновый'т*
176	У6110-101-512(РМ295697)(КРЗП=1)'14,4''Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного'м^2*
177	С1224-102-0508'1,15.14,4''Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
178	У6110-0203-0201'9,6''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
179	У6107-102-212(РМ132717)(КРЗП=1)'37,7''Обшивка плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм'м^2*
180	С1232-104-0103'37,7''Цементно-стружечная плита ЦСП толщиной 12 мм- аквапанель'м^2*
181	У6109-306-101(РС102636)(РМ295860)(КРЗП=1)'36,24''Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе'м^2*
182	С1212-401-0106(KLink=У6109-306-101 LinkR=102636)'0,61''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
183	С1231-301-0202'1,02.36,24''Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм (30мм)'м^2*
184	У6106-304-204(РМ129692)(КРЗП=1)'8,0.2+3,0+1,05.2+5,0.2+2,5+1,65.2''Установка ограждения металлического без поручня'м ограждения*
185	С1222-503-0201(KLink=У6106-304-204 LinkR=129692)'(113,64+37,26+18,18+72,60+18,30+24,24+20,16).0,001=Ф40''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
186	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф40.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
187	С1243-907-5103'144''Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85'1000 шт.*
188	П2 Колонны Мк-1 (2шт), Мк-2 (2шт)*
189	У6106-302-301(РМ295605)(КРЗП=1)'(40,88+21,50+41,66+13,8).2.0,001+(40,88+10,75+4,0+41,66+7,2).2.0,001=Ф40''Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в здании: пролет до 24 м, высота до 25 м'т конструкций*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
190	С1214-205-0202'(40,88+21,5+41,66).2.0,001+(40,88+10,75+4,0+41,66).2.0,001''Труба стальная прямоугольная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм'т*
191	С1214-101-0201'(13,8.2+7,2.2).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
192	У6111-0501-0205'Ф40.25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
193	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф40.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
194	С1217-101-0401'(1,76+1,32).2''Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
195	П2 Вентканалы (АС-24)*
196	Е11-140301-201(РС102640)(РС295491)(КРЗП=1)'2,54=Ф1''Стены простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м'м^3 кладки*
197	С1212-401-0204(KLink=Е11-140301-201 LinkR=102640)'0,24.0,9.(Ф1)''Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75'м^3*
198	С1213-101-0602'Ф1.0,38.0,77.1000''Кирпич керамический рядовой пустотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 530-2012 марки М125'1000 шт.*
199	Е11-140301-0204'34,70.0,001''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
200	У6104-0802-0403(РС130010)'(8+3+17,9+9,3.3,769).0,001=Ф20''Установка монтажных изделий масса, до 20 кг'т*
201	С1214-210-0101'3.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
202	С1214-210-0201'8.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
203	С1214-101-0201'17,9.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
204	С1214-201-0202'9,3.3,769.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из низколегированной стали ГОСТ 19281-89 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм'т*
205	У6110-0203-0201(РС279796)'11,1+17,1''Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали'м^2*
206	С1224-104-0308'11,1+17,1''Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм'м^2*
207	У6111-201-201(РМ295721)(КРЗП=1)'1,1''Устройство пояса противопожарного из ячеистых материалов на растворе'м^3 изоляции*
208	С1234-101-0206'0,96.1,1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м^3*
209	У6112-201-101(РМ102682)(КРЗП=1)'24,4''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
210	С1212-402-0107(KLink=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.(24,4)''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
211	П2 Лестница ЛМ-1, ЛМ-2 (АС-25)*
212	У6106-304-101(РМ295605)(КРЗП=1)'(16,6+5,92+10,92+12,8+1,5+3,12+2,24).0,001=Ф1''Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением'т конструкций*
213	С1222-503-0201'Ф1''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
214	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'Ф1.25''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
215	П2 Отмостка (АС-5)*
216	У6101-0108-0102(РС100080)'8,0''Устройство основания под фундаменты, щебеночное'м^3*
217	С1211-201-0406'1,15.8,0''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м^3*
218	У6103-701-810(РМ295570)(КРЗП=1)'53.1,84.0,001=Ф30''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
219	С1214-403-0101'Ф30''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
220	У6103-701-101(РМ100463)(КРЗП=1)'9,54''Устройство бетонной подготовки'м^3*
221	С1212-101-0601'9,54.1,02''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
222	П2 Узел крепления дымовой трубы к стене (АС-7)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
223	У6105-401-103(РМ279860)(КРЗП=1)'8,88.0,001''Армирование при кладке стен и других конструкций'т*
224	С1214-210-201'8,88.0,001''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
225	У6118-208-401(РМ188241)(РМ295485)(КРЗП=1)'17,76+7,24=Ф1''Установка кронштейнов под вентиляционное оборудование'кг*
226	С1246-301-0501(KLink=У6118-208-401 LinkR=188241)'Ф1''Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали'кг*
227	С1217-101-0302'4.2''Болт самоанкерующийся распорный ГОСТ 28778-90 М12х100'шт.*
228	К'К.А. Естаева*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02

(Локальный сметный расчет)

на общестроительные работы по чертежам-АР
(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**24031,520**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	11033,039	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,284	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**24031520**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			10909955
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*5476091*
		машины и механизмы	тенге			414404
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*123084*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12707162
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 284		
Раздел 1.		**Утепление кровли (л.14)**				**3983253**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			799625
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*401759*
		машины и механизмы	тенге			95593
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*19468*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3088040
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	174		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6111-0402-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство пароизоляции оклеечной в один слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**158,6**	**2 393**	**379530**
2	**6111-0402-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство пароизоляции оклеечной на каждый последующий слой**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**158,6**	**1 430**	**226798**
3	**6111-0402-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**$м^2$ утепляемого покрытия**	**158,6**	**3 539**	**561285**
4	**234-101-0207** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180**	**$м^3$**	**32,6716**	**63 122**	**2062297**
5	**6110-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (40 мм)**	**$м^2$**	**158,6**	**1 692**	**268351**
6	**212-401-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**2,42658**	**38 186**	**92661**
7	**6110-0302-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=25***	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201**	**$м^2$**	**158,6**	**199**	**31561**
8	**212-401-0104** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100**	**$м^3$**	**4,0443**	**38 186**	**154436**
9	**6103-0701-0810** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Армирование слоя подстилающего и набетонки**	**т**	**0,27755**	**64 116**	**17795**
10	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,27755**	**409 678**	**113706**
11	**6111-0403-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой (примеч.4)**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**46,82**	**502**	**23504**
		Снегозадержатели (л.11)				
12	**6110-0402-0401** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Снегозадержатели для кровель из металлочерепицы. Устройство (АР л.11)**	**м**	**13,26**	**1 182**	**15673**
13	**224-106-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Трубчатый снегозадержатель**	**м**	**13,26**	**2 689**	**35656**
	Раздел 2.	**Полы**				**3513466**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1394326
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*702798*
		машины и механизмы	тенге			93451
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27126*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2025686
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	309		
		Тип А (лист 18)				
14	**6109-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта щебнем**	**$м^2$**	**79,12**	**394**	**31173**

1	2	3	4	5	6	7
15	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	8,07024	13 131	105970
16	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	6,3296	24 853	157310
17	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	6,456192	42 007	271205
18	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (40 мм)	$м^2$	79,12	1 520	120262
19	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,614048	40 974	66134
20	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	$м^2$	79,12	128	10127
21	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,614048	40 974	66134
22	6111-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой	$м^2$ изолируемой поверхности	79,12	5 379	425586
23	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	88,6144	435	38547
24	6111-0403-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой	$м^2$ изолируемой поверхности	79,12	3 021	239022
25	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	88,6144	435	38547
26	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	79,12	1 520	120262
27	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,614048	40 974	66134
28	6109-0306-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей	$м^2$	79,12	6 006	475195
29	231-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 300х300х8мм	$м^2$	80,7024	3 147	253970
		Тип Б				
30	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	50,97	394	20082
31	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	5,19894	13 131	68267
32	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	4,0776	24 853	101341
33	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	4,159152	42 007	174713
34	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (40 мм)	$м^2$	50,97	1 520	77474
35	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,039788	40 974	42604

1	2	3	4	5	6	7
36	6109-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101	$м^2$	50,97	128	6524
37	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	1,039788	40 974	42604
38	6109-0308-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий из линолеума на мастике	$м^2$	50,97	2 052	104590
39	233-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 33, 34	$м^2$	51,9894	3 354	174372
		Тип В				
40	6109-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта щебнем	$м^2$	12,25	394	4827
41	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,2495	13 131	16407
42	6109-0102-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих слоев бетонных	$м^3$	1,225	24 853	30445
43	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,2495	42 007	52488
44	6109-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство стяжки цементной толщина 20 мм	$м^2$	12,25	1 520	18620
45	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,2499	40 974	10239
46	6109-0201-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм (3 мм)	$м^2$ стяжки	12,25	2 558	31336
47	6109-0201-0503 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Вычитается позиция: Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 6109-0201-0502	$м^2$ стяжки	-12,25	196	-2401
48	233-401-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	46,55	-110	-5121
		Плинтус, пороги (лист 17)				
49	6109-0401-0802 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	82	591	48462
50	6109-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство профиля накладного (порога)	м порога	5	826	4130
51	233-204-0201 *РСНБ РК 2022*	Порог стыкоперекрывающий	м	5,25	1 121	5885
	Раздел 3.	**Проемы**				**3559917**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			344533
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*171512*
		машины и механизмы	тенге			22555
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*7366*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3192828
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	76		

1	2	3	4	5	6	7
		Дверные блоки (лист 15)				
52	6108-0204-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная**	**м^2**	**5,2**	**11 044**	**57429**
53	223-207-0104 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный**	**м^2**	**5,2**	**43 583**	**226632**
54	223-502-0701 *РСНБ РК 2022*	**Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной (прим.7)**	**шт.**	**2**	**2 418**	**4836**
55	1114-0303-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах**	**м^2**	**5,928**	**5 989**	**35503**
56	223-207-0103 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	**м^2**	**5,928**	**34 121**	**202269**
57	1114-0303-0101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	**Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	**м^2**	**16,282202**	**6 089**	**99142**
58	223-201-0105 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П**	**м^2**	**2,634312**	**12 320**	**32455**
59	223-201-0103 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**м^2**	**13,64789**	**11 629**	**158711**
60	6108-0201-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 м^2**	**м^2**	**0,63**	**8 918**	**5618**
61	223-201-0102 *РСНБ РК 2022*	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П /Люк ДЛ 9-7 ГУ/**	**м^2**	**0,63**	**14 746**	**9290**
62	6108-0208-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон /Люк ДЛ 9-7 ГУ/**	**м^2**	**0,63**	**11 790**	**7428**
		Окна (лист 15,16)				
		ССЦ РК 8.04-08-2023 Общая часть таблица 10 "Коэффициенты по типу стеклопакетов оконных				
		ОК-1, ОК-2				
63	6108-0102-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый**	**м^2**	**23,749**	**7 848**	**186382**
64	223-102-0207 *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)**	**м^2**	**23,749**	**51 835,68**	**1231046**
		ОК-3				
65	6108-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	**м^2**	**3,8335**	**8 997**	**34490**

1	2	3	4	5	6	7
66	223-102-0307 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)	$м^2$	3,8335	54 463,76	208787
		ОК-4, ОК-5				
67	6108-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, глухой	$м^2$	1,144	11 780	13476
68	223-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	1,144	31 092	35569
69	217-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	$м^2$	1,07536	-10 192	-10960
70	217-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (прим. 5)	$м^2$	1,07536	3 029	3257
		ОК-6, ОК-7				
71	6108-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, глухой	$м^2$	1,144	11 780	13476
72	223-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	1,144	31 092	35569
73	217-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	$м^2$	1,07536	-10 192	-10960
74	261-302-0119 *РСНБ РК 2022*	Решетки жалюзийные (прим.13)	$м^2$	1,144	4 661	5332
		ОК-8				
75	6108-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый	$м^2$	0,5676	12 388	7031
76	223-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	$м^2$	0,5676	56 816	32249
77	217-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	$м^2$	0,533544	-10 192	-5438
78	217-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (прим.5)	$м^2$	0,533544	3 029	1616
		ФР-1				
79	6108-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 $м^2$, глухой	$м^2$	0,7375	11 780	8688
80	223-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)	$м^2$	0,7375	37 807,12	27883

1	2	3	4	5	6	7
81	**223-503-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Блокиратор оконный (поз.12)**	**шт.**	**13**	**2 259**	**29367**
82	**6108-0107-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка сетки антимоскитной (прим. 8)**	**$м^2$**	**8,9751**	**5 592**	**50189**
		Подоконные доски				
83	**6108-0105-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м**	**м**	**16,4**	**4 332**	**71045**
84	**223-501-0108** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм**	**м**	**16,4**	**2 664**	**43690**
		Витражи (лист 15,16)				
		ВТР-1				
85	**6107-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство остекленной перегородки высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля**	**$м^2$ перегородок (за вычетом проемов)**	**4,5383**	**3 615**	**16406**
86	**223-301-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом (прим.2 однокамерный, энергосберегающий)**	**$м^2$**	**4,5383**	**103 448,8**	**469482**
87	**6107-0302-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка дверного блока площадью более 2 $м^2$ в остекленную перегородку с каркасом из алюминиевых профилей(к норме 6107-0302-0101)**	**$м^2$**	**1,9201**	**3 285**	**6308**
88	**223-301-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом (прим.2 однокамерная, энергосберегающая)**	**$м^2$**	**1,9201**	**112 819,2**	**216624**
	Раздел 4.	**Отделка помещений**				**5856232**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4426794
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*2218853*
		машины и механизмы	тенге			70516
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*27979*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1358925
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	925		
		Потолок (лист 17)				
89	**6112-0301-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку за два раза**	**$м^2$**	**119,01**	**2 985**	**355245**
90	**232-501-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**490,67823**	**112**	**54956**

1	2	3	4	5	6	7
91	6112-0301-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз	$м^2$	19,86	2 261	44903
92	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	54,59514	112	6115
93	6112-0302-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям потолок, подготовленный под окраску	$м^2$	126,62	1 355	171570
94	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	87,3678	439	38354
95	6112-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску	$м^2$	12,25	800	9800
96	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	6,9825	439	3065
97	1115-0108-1807 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	$м^2$	7,61	1 838	13987
98	234-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	0,399525	22 149	8849
99	6112-0202-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, потолок	$м^2$	7,61	6 852	52144
100	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,24352	37 184	9055
101	214-402-0202 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм	$м^2$	8,2188	816	6707
102	6112-0501-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка галтели (карниза) из пенополистирола (или пенополиуретана) ширина до 160 мм (см. примечание)	м	88,9	1 138	101168
103	232-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм	м	93,345	106	9895
		Стены (лист 17)				
104	1114-0302-0103 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Стены внутри зданий. Оштукатуривание по камню и бетону улучшенное, вручную	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	215,85	4 531	978016
105	6112-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей	$м^2$	252,2	1 351	340722
106	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	693,2978	112	77649
107	1115-0108-1807 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04*	Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм	$м^2$	36,35	1 838	66811
108	234-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	1,908375	22 149	42269

1	2	3	4	5	6	7
109	1114-0302-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	36,35	7 133	259285
110	214-402-0202 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм	$м^2$	39,258	816	32035
111	6112-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена	$м^2$	178,55	3 602	643137
112	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 (в т.ч. прим.4)	$м^3$	2,696105	37 511	101134
113	6112-0102-0203 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	$м^2$	138,99	8 161	1134297
114	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	141,7698	2 523	357685
115	6112-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям стена, подготовленная под окраску	$м^2$	252,2	1 210	305162
116	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	158,886	439	69751
117	6112-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску	$м^2$	39,56	718	28404
118	236-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	20,5712	439	9031
119	6109-0401-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство плинтуса из керамогранита	м	25	1 280	32000
120	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	25,25	3 534	89234
		Отбойная планка				
121	6107-0102-0212 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Обшивка плитами (планка отбойная см. примечание)	$м^2$	3,42	908	3105
122	233-204-0103 *РСНБ РК 2022*	Плинтус из МДФ	м	23,37	1 510	35289
		Откосы (лист 17 примечание 1)				
123	1114-0302-0105 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по камню и бетону	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	25,87	8 159	211073
124	6112-0202-0703 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм (2 мм)	$м^2$	25,87	4 297	111163
125	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	66,33068	71	4709
126	6112-0302-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям стена, подготовленная под окраску	$м^2$	25,87	1 210	31303

1	2	3	4	5	6	7
127	**236-202-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК**	**кг**	**16,2981**	**439**	**7155**
	Раздел 5.	**Отделка фасада**				**7118652**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3944677
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*1981169*
		машины и механизмы	тенге			132289
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*41145*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3041683
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	801		
		Наружние стены (лист 3, л.19 узлы №1,2)				
128	**6111-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм**	**$м^2$**	**299,78**	**2 426**	**727266**
129	**232-501-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1 220,70416**	**83**	**101318**
130	**6111-0301-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**299,78**	**607**	**181966**
131	**217-202-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/$м^2$ ДОС 6х6-50**	**$м^2$**	**314,769**	**145**	**45642**
132	**6111-0601-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм**	**$м^2$**	**299,78**	**2 426**	**727266**
133	**232-501-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006**	**кг**	**1 220,70416**	**83**	**101318**
134	**6112-0201-0705** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**$м^2$**	**299,78**	**3 373**	**1011158**
135	**212-402-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)**	**кг**	**899,34**	**569**	**511724**
136	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**299,78**	**688**	**206249**
137	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**169,2483**	**607**	**102734**
		Утепление фасада и цоколя (л.3)				
138	**1115-0108-1807** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04***	**Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм**	**$м^2$**	**186**	**1 838**	**341868**
139	**234-101-0206** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150**	**$м^3$**	**15,96**	**56 845**	**907246**

1	2	3	4	5	6	7
140	**234-102-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м^3 до 34 кг/м^3**	**м^3**	**2,856**	**46 522**	**132867**
		Внутренняя часть парапета (л.3)				
141	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**м^2**	**33,1**	**3 516**	**116380**
142	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**м^3**	**0,62559**	**37 511**	**23467**
143	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**м^2**	**33,1**	**688**	**22773**
144	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**12,909**	**607**	**7836**
		Декоративный карниз (л.3, л.19)				
145	**6112-0202-0109** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**м^2**	**4,692**	**6 179**	**28992**
146	**212-402-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**м^3**	**0,145452**	**37 184**	**5408**
147	**217-202-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50**	**м^2**	**5,06736**	**145**	**735**
148	**6112-0401-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент**	**м**	**39,1**	**552**	**21583**
149	**231-304-0101** ***СпрСЦ 11.2023***	**Карниз из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 220 до 350 мм**	**м**	**39,1**	**3 921**	**153311**
150	**6111-0301-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки**	**м^2 изолируемой поверхности**	**9,384**	**607**	**5696**
151	**217-202-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50**	**м^2**	**9,8532**	**145**	**1429**
152	**6112-0201-0705** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**м^2**	**9,384**	**3 373**	**31652**
153	**212-402-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)**	**кг**	**28,152**	**569**	**16018**
154	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**м^2**	**9,384**	**688**	**6456**
155	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**3,65976**	**607**	**2221**

1	2	3	4	5	6	7
		Декоративный надоконный элемент (л.3, л.20 узел №4)				
156	**6112-0202-0109** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**$м^2$**	**22,22**	**6 179**	**137297**
157	**212-402-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5**	**$м^3$**	**0,68882**	**37 184**	**25613**
158	**217-202-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/$м^2$ ДОС 6х6-50**	**$м^2$**	**23,9976**	**145**	**3480**
159	**6112-0401-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент**	**м**	**92,5833333**	**552**	**51106**
160	**231-304-0103** ***СпрСЦ 11.2023***	**Пилястра из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 350 до 450 мм**	**м**	**92,5833333**	**3 360**	**311080**
161	**6112-0201-0705** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**$м^2$**	**22,22**	**3 373**	**74948**
162	**212-402-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)**	**кг**	**66,66**	**569**	**37930**
163	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**22,22**	**688**	**15287**
164	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**8,6658**	**607**	**5260**
		Колонны, экраны, низ козырька и входной группы. Цоколь, подоконные участки стен, боковые				
165	**6112-0201-0705** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**$м^2$**	**97,17**	**3 373**	**327754**
166	**212-402-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)**	**кг**	**291,51**	**569**	**165869**
167	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**97,17**	**688**	**66853**
168	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**37,8963**	**607**	**23003**
		Отделка откосов дверных и оконных проемов (по типу отделки фасада) (л.3 примеч.2)				
169	**6112-0201-0705** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм**	**$м^2$**	**9,47**	**3 373**	**31942**

1	2	3	4	5	6	7
170	**212-402-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)**	**кг**	**28,41**	**569**	**16165**
171	**6112-0303-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами**	**$м^2$**	**9,47**	**688**	**6515**
172	**236-202-0402** ***РСНБ РК 2022***	**Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111**	**кг**	**3,6933**	**607**	**2242**
173	**6105-0401-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка**	**$м^2$ вертикальной проекции**	**105,402**	**2 597**	**273729**

Составил Колесниченко Л.В.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	$м^3$	32,6716	63 122	2 062 296,74
2	223-102-0207 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)	$м^2$	23,749	51 835,68	1 231 045,56
3	234-101-0206	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150	$м^3$	15,96	56 845	907 246,2
4	212-402-0202	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)	кг	1 314,072	569	747 706,97
5	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	11,864844	42 007	498 406,5
6	223-301-0101 *РСНБ РК 2022*	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом (прим.2 однокамерный, энергосберегающий)	$м^2$	4,5383	103 448,8	469 481,69
7	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	141,7698	2 523	357 685,21
8	231-304-0103	Пилястра из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 350 до 450 мм	м	92,5833333	3 360	311 080
9	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	7,17162	40 974	293 849,96
10	231-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 300х300х8мм	$м^2$	80,7024	3 147	253 970,45

1	2	3	4	5	6	7
11	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	6,47088	38 186	247 097,02
12	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	940,498	245	230 422,01
13	223-207-0104	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный	$м^2$	5,2	43 583	226 631,6
14	223-301-0201 *РСНБ РК 2022*	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом (прим.2 однокамерная, энергосберегающая)	$м^2$	1,9201	112 819,2	216 624,15
15	223-102-0307 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)	$м^2$	3,8335	54 463,76	208 786,82
16	232-501-0101	Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006	кг	2 441,40832	83	202 636,89
17	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	$м^2$	5,928	34 121	202 269,29
18	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	14,51868	13 131	190 644,79
19	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,187148	973 429	182 175,29
20	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	4,687855	37 511	175 846,13
21	233-101-0106	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 33, 34	$м^2$	51,9894	3 354	174 372,45
22	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	38,0879675	4 204	160 121,82
23	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	$м^2$	13,64789	11 629	158 711,31
24	231-304-0101	Карниз из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 220 до 350 мм	м	39,1	3 921	153 311,1
25	236-104-0105	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	120,2624	1 223	147 080,92
26	236-202-0402	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111	кг	236,07246	607	143 295,98
27	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1 238,57117	112	138 719,97
28	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,4725264	281 614	133 070,05
29	234-102-0202	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/$м^3$ до 34 кг/$м^3$	$м^3$	2,856	46 522	132 866,83
30	217-109-0108	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	1 931,664	67	129 421,49

1	2	3	4	5	6	7
31	236-202-0401	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК	кг	290,1056	439	127 356,36
32	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	3,317052	37 184	123 341,26
33	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	8,459142	14 144	119 646,1
34	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,27755	409 678	113 706,13
35	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	345,2876	326	112 563,76
36	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	355,8984	307	109 260,81
37	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 (в т.ч. прим.4)	$м^3$	2,696105	37 511	101 133,59
38	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	25,25	3 534	89 233,5
39	232-502-0102	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	621,268	132	82 007,38
40	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	177,2288	435	77 094,53
41	261-107-0864	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	78,84432	938	73 955,97
42	223-102-0101	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой	$м^2$	2,288	31 092	71 138,5
43	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	23,2644	2 381	55 392,54
44	217-202-0501	Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/$м^2$ ДОС 6х6-50	$м^2$	353,68716	145	51 284,64
45	234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	$м^3$	2,3079	22 149	51 117,68
46	223-503-0401	Сетка антимоскитная	$м^2$	8,9751	4 971	44 615,22
47	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм	м	16,4	2 664	43 689,6
48	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	555,96	72	40 029,12
49	214-402-0202	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм	$м^2$	47,4768	816	38 741,07
50	224-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Трубчатый снегозадержатель	м	13,26	2 689	35 656,14
51	233-204-0103	Плинтус из МДФ	м	23,37	1 510	35 288,7
52	261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	$м^2$	252,956	137	34 654,97

1	2	3	4	5	6	7
53	223-201-0105	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П	$м^2$	2,634312	12 320	32 454,72
54	223-102-0102	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	$м^2$	0,5676	56 816	32 248,76
55	223-503-0501 *РСНБ РК 2022*	Блокиратор оконный (поз.12)	шт.	13	2 259	29 367
56	223-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)	$м^2$	0,7375	37 807,12	27 882,75
57	222-519-0601	Стальные детали лесов	т	0,0389987	691 272	26 958,74
58	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,2666344	88 056	23 478,76
59	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	82,82	214	17 723,48
60	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	65,6	248	16 268,8
61	235-104-0301	Пленка полиэтиленовая ГОСТ 10354-82 толщина 0,15 мм	1000 $м^2$	0,0833396	190 753	15 897,28
62	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	25,485	593	15 112,6
63	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	3,558501	4 057	14 436,84
64	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	55,596	253	14 065,79
65	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	11,95809	1 071	12 807,11
66	232-504-0102	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	60,84	177	10 768,68
67	232-402-0101	Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм	м	93,345	106	9 894,57
68	223-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П /Люк ДЛ 9-7 ГУ/	$м^2$	0,63	14 746	9 289,98
69	261-105-0651	Клей однокомпонентный из полиуретана для пенополистирола	шт.	2,5019833	3 023	7 563,5
70	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,5224296	1 590	7 190,66
71	223-503-0504	Лента бутиловая	м	80,579804	89	7 171,6
72	218-103-0201	Ветошь	кг	6,339824	1 103	6 992,83
73	233-204-0201 *РСНБ РК 2022*	Порог стыкоперекрывающий	м	5,25	1 121	5 885,25
74	217-501-0106	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,015824	360 906	5 710,98
75	261-601-0202	Щиты настила	$м^2$	1,264824	4 410	5 577,87
76	261-302-0119 *РСНБ РК 2022*	Решетки жалюзийные (прим.13)	$м^2$	1,144	4 661	5 332,18
77	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	9,27492	571	5 295,98
78	217-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (прим. 5)	$м^2$	1,608904	3 029	4 873,37

1	2	3	4	5	6	7
79	223-502-0701 *РСНБ РК 2022*	Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной (прим.7)	шт.	2	2 418	4 836
80	233-401-0401	Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	39,2	122	4 782,4
81	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	66,33068	71	4 709,48
82	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,006741	589 065	3 970,89
83	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	9,77675	398	3 891,15
84	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	5,23254	726	3 798,82
85	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	23,51935	116	2 728,24
86	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,18215	1 136	2 478,92
87	233-401-0301	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	22,05	110	2 425,5
88	261-105-0624	Клей Бустилат	кг	5,374005	442	2 375,31
89	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	18,112306	121	2 191,59
90	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,3963204	826	1 979,36
91	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0162822	85 950	1 399,46
92	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0116322	86 100	1 001,53
93	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,8466745	1 086	919,49
94	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	20,9088893	33	689,99
95	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,004837	122 966	594,79
96	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,023664	24 800	586,87
97	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,2332434	1 398	326,07
98	261-103-0102	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,0063241	42 738	270,28
99	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,190139	206	245,17
100	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0083763	26 702	223,66
101	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,5115647	259	132,5
102	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,077714	566	43,99
103	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,0010521	40 689	42,81
104	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01008	1 251	12,61
105	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,011088	484	5,37
106	217-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24	$м^2$	-2,684264	10 192	-27 358,02
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**12 707 337**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**12 707 337,05**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-02

на общестроительные работы по чертежам-АР

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	Утепление кровли (л.14)			3983253				3983253	174	819093		16,58
2	Полы			3513466				3513466	308	1421452		14,62
3	Проемы			3559917				3559917	76	351899		14,81
4	Отделка помещений			5856232				5856232	925	4454773		24,37
5	Отделка фасада			7118652				7118652	801	3985822		29,62
	Всего по смете:			**24031520**				**24031520**	**2284**	**11033039**		**100**

Составил Колесниченко Л.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18410

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18410'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт'АР'2'02-01-02'общестроительные работы по чертежам-АР'''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	L----------*
5	Р Утепление кровли (л.14)*
6	У6111-402-301'158,6=Ф1''Устройство пароизоляции оклеечной в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
7	У6111-402-302'Ф1''Устройство пароизоляции оклеечной на каждый последующий слой'м^2 изолируемой поверхности*
8	У6111-0402-0103(РМ295715)(КРЗП=1)'Ф1''Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой'м^2 утепляемого покрытия*
9	С1234-101-207'1,03.0,2.Ф1''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180'м^3*
10	У6110-0302-0101(РС102635)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм (40 мм)'м^2*
11	С1212-401-0104'0,0153.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
12	У6110-0302-0102(РС102635)(Н5.25)(Н52.25)(Н53.25) #К=25'Ф1''Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201'м^2*
13	С1212-401-0104'0,00102.Ф1.25''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100'м^3*
14	У6103-0701-0810(РМ295570)'1,75.Ф1.0,001=Ф2''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
15	С1214-403-101'Ф2''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
16	L----------*
17	У6111-0403-0203'46,82''Устройство гидроизоляции из полиэтиленовой пленки насухо в один слой (примеч.4)'м^2 изолируемой поверхности*
18	L----------*
19	П2 Снегозадержатели (л.11)*
20	У6110-0402-0401(РМ304014)'13,26=Ф1''Снегозадержатели для кровель из металлочерепицы. Устройство (АР л.11)'м*
21	С1224-106-0102'Ф1''Трубчатый снегозадержатель'м*
22	L----------*
23	Р Полы*
24	П2 Тип А (лист 18)*
25	У6109-101-102(РМ100081)(КРЗП=1)'79,12=Ф1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
26	С1211-201-0607(KLink=У6109-101-102 LinkR=100081)'0,051.2.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
27	У6109-0102-0110(РС100467)'Ф1.0,08=Ф2''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
28	С1212-101-0401'1,02.Ф2''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
29	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (40 мм)'м^2*
30	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	У6109-201-102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РМ102637)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
32	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-102 LinkR=102637)'0,0051.4.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
33	У6111-0403-0101(РС135512)'Ф1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, первый слой'м^2 изолируемой поверхности*
34	С1235-102-0101'1,12.Ф1''Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86'м^2*
35	У6111-0403-0102(РС135512)'Ф1''Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике, последующий слой'м^2 изолируемой поверхности*
36	С1235-102-0101'1,12.Ф1''Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86'м^2*
37	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство стяжки цементной толщина 20 мм'м^2*
38	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
39	У6109-306-105(РМ295969)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство покрытий из плит керамогранитных на клее из сухих смесей'м^2*
40	С1231-302-0101'1,02.Ф1''Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 300х300х8мм'м^2*
41	L----------*
42	П2 Тип Б*
43	У6109-0101-0102(РМ100081)(КРЗП=1)'50,97=Ф1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
44	С1211-201-0607(KLink=У6109-101-102 LinkR=100081)'0,051.2.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
45	У6109-0102-0110(РС100467)'Ф1.0,08=Ф2''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
46	С1212-101-0401'1,02.Ф2''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
47	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство стяжки цементной толщина 20 мм (40 мм)'м^2*
48	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
49	У6109-201-102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РМ102637)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство стяжки цементной добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101'м^2*
50	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-102 LinkR=102637)'0,0051.4.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
51	У6109-308-102(РМ149999)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство покрытий из линолеума на мастике'м^2*
52	С1233-101-0106'Ф1.1,02''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гомогенный, класс 33, 34'м^2*
53	L----------*
54	П2 Тип В*
55	У6109-0101-0102(РМ100081)(КРЗП=1)'12,25=Ф1''Уплотнение грунта щебнем'м^2*
56	С1211-201-0607(KLink=У6109-101-102 LinkR=100081)'0,051.2.Ф1''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм'м^3*
57	У6109-0102-0110(РС100467)'Ф1.0,1=Ф2''Устройство подстилающих слоев бетонных'м^3*
58	С1212-101-0401'1,02.Ф2''Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок'м^3*
59	У6109-201-101(РМ102637)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство стяжки цементной толщина 20 мм'м^2*
60	С1212-401-0106(KLink=У6109-201-101 LinkR=102637)'0,0204.Ф1''Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150'м^3*
61	L...наливной пол Алинекс - цементный*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	У6109-0201-0502'Ф1''Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, толщина слоя 5 мм (3 мм)'м^2 стяжки*
63	У6109-201-503(ВП)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РМ249637)(КРЗП=1)'Ф1''Вычитается позиция: Выравнивание поверхности бетонной и цементной стяжки раствором из сухих смесей, исключать на каждый 1 мм изменения толщины слоя к норме 6109-0201-0502'м^2 стяжки*
64	С1233-401-0301(KLink=У6109-201-503 LinkR=249637)(ВП)'1,9.2.Ф1''Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150'кг*
65	L----------*
66	П2 Плинтус, пороги (лист 17)*
67	У6109-401-802(РМ295972)(КРЗП=1)'82''Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах'м*
68	У6109-0402-0101(РС281888)'5''Устройство профиля накладного (порога)'м порога*
69	С1233-204-0201'1,05.5''Порог стыкоперекрывающий'м*
70	L----------*
71	Р Проемы*
72	П2 Дверные блоки (лист 15)*
73	У6108-0204-0103(РМ295688)(КРЗП=1)'2,08.1,25.2=Ф1''Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная'м^2*
74	С1223-207-0104'Ф1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 двупольный'м^2*
75	С1223-502-0701'2''Фиксатор ГОСТ 5091-78 дверной (прим.7)'шт.*
76	L----------*
77	Е11-140303-0103(РС295688)'2,08.0,95.(2+1)=Ф1''Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах'м^2*
78	С1223-207-0103'Ф1''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'м^2*
79	L----------*
80	Е11-140303-101(РС295688)(РС295884)(КРЗП=1)'2,071.1,272=Ф1 2,071.0,970.5+2,071.0,870.2=Ф2 Ф1+Ф2''Проемы дверные площадью до 3 м^2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях'м^2*
81	С1223-201-0105'Ф1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-13П'м^2*
82	С1223-201-0103'Ф2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'м^2*
83	L----------*
84	У6108-201-107(РМ295662)(РМ295884)(КРЗП=1)'0,9.0,7=Ф1''Установка люка в перекрытии, площадь проема до 2 м^2'м^2*
85	С1223-201-0102'Ф1''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П /Люк ДЛ 9-7 ГУ/'м^2*
86	У6108-0208-0102'Ф1''Обивка дверного блока оцинкованной сталью по дереву с двух сторон /Люк ДЛ 9-7 ГУ/'м^2*
87	L----------*
88	П2 Окна (лист 15,16)*
89	П2 ССЦ РК 8.04-08-2023 Общая часть таблица 10 "Коэффициенты по типу стеклопакетов оконных блоков из ПВХ" к сметным ценам оконных блоков к энергосберегающему стеклопакету К=1,04*
90	L----------*
91	П2 ОК-1, ОК-2*
92	У6108-0102-0107(РМ295687)(КРЗП=1)'1,15.1,87.6+1,45.1,87.4=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) двухстворчатый'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
93	С1223-102-0207(А1.1,04)'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементный - импост и поворотная створка (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)'м^2*
94	L----------*
95	П2 ОК-3*
96	У6108-0102-0108(РМ295687)(КРЗП=1)'2,05.1,87=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)'м^2*
97	С1223-102-0307(А1.1,04)'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)'м^2*
98	L----------*
99	П2 ОК-4, ОК-5*
100	У6108-0102-0101(РМ295687)(КРЗП=1)'1,15.0,44+1,45.0,44=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, глухой'м^2*
101	С1223-102-0101'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
102	С1217-402-0103(ВП)'Ф1.0,94''Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24'м^2*
103	С1217-401-0103'Ф1.0,94''Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (прим. 5)'м^2*
104	L----------*
105	П2 ОК-6, ОК-7*
106	У6108-0102-0101(РМ295687)(КРЗП=1)'1,15.0,44+1,45.0,44=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, глухой'м^2*
107	С1223-102-0101'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, не открывающийся: глухой'м^2*
108	С1217-402-0103(ВП)'Ф1.0,94''Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24'м^2*
109	С1261-302-0119'Ф1''Решетки жалюзийные (прим.13)'м^2*
110	L----------*
111	П2 ОК-8*
112	У6108-0102-0102(РМ295687)(КРЗП=1)'0,66.0,86=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый'м^2*
113	С1223-102-0102'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м^2*
114	С1217-402-0103(ВП)'Ф1.0,94''Вычитается позиция: Стеклопакет общего назначения ГОСТ 24866-2014 однокамерный СПО 24'м^2*
115	С1217-401-0103'Ф1.0,94''Стекло листовое бесцветное ГОСТ 111-2014 толщиной 4 мм (прим.5)'м^2*
116	L----------*
117	П2 ФР-1*
118	У6108-0102-0101(РМ295687)(КРЗП=1)'1,25.0,59=Ф1''Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м^2, глухой'м^2*
119	С1223-102-0104(А1.1,04)'Ф1''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, не открывающийся: глухой (двухкамерный прим.3, 4М1-8-4М1-8-К4 прим.4)'м^2*
120	L----------*
121	С1223-503-0501'6+4+1.2+1''Блокиратор оконный (поз.12)'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
122	L----------*
123	У6108-0107-0201'1,15.0,57.6+1,45.0,57.4+2,05.0,57+0,66.0,86''Установка сетки антимоскитной (прим. 8)'м^2*
124	L----------*
125	П2 Подоконные доски*
126	У6108-0105-0204(РМ312790)(КРЗП=1)'1,3.6+1,6.4+2,2=Ф1''Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема до 0,5 м'м*
127	С1223-501-108'Ф1''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм'м*
128	L----------*
129	П2 Витражи (лист 15,16)*
130	П2 ВТР-1*
131	У6107-0302-0101(РМ312788)(КРЗП=1)'1,95.1,94+0,91.0,83=Ф1''Устройство остекленной перегородки высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля'м^2 перегородок (за вычетом проемов)*
132	С1223-301-0101(А1.1,04)'Ф1''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом (прим.2 однокамерный, энергосберегающий)'м^2*
133	У6107-0302-0103(РМ312789)'0,91.2,11=Ф2''Установка дверного блока площадью более 2 м^2 в остекленную перегородку с каркасом из алюминиевых профилей(к норме 6107-0302-0101)'м^2*
134	С1223-301-0201(А1.1,04)'Ф2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей внутренняя толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом (прим.2 однокамерная, энергосберегающая)'м^2*
135	L----------*
136	Р Отделка помещений*
137	П2 Потолок (лист 17)*
138	L выравнивание за 2 раза сухими смесями, в/д*
139	Х32,96+35,08+50,97=Ф1*
140	L выравнивание за 1 раз, в/д простая*
141	Х12,25=Ф2*
142	L утеплитель минплита, ш-ка по сетке, выравнивание за 1 раз, в/д*
143	Х7,61=Ф3*
144	L----------*
145	У6112-0301-0302(РМ149732)(КРЗП=1)'Ф1''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку за два раза'м^2*
146	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-302 LinkR=149732)'4,123.Ф1''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
147	L----------*
148	У6112-301-301(РМ149732)(КРЗП=1)'Ф2+Ф3''Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз'м^2*
149	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-301 LinkR=149732)'2,749.(Ф2+Ф3)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
150	L----------*
151	У6112-0302-0106(РМ149589)(КРЗП=1)'Ф1+Ф3''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям потолок, подготовленный под окраску'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
152	С1236-202-0401'0,00069.(Ф1+Ф3).1000''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК'кг*
153	L----------*
154	У6112-302-102(РМ149589)(КРЗП=1)'Ф2''Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску'м^2*
155	С1236-202-0401'0,00057.Ф2.1000''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК'кг*
156	L----------*
157	Е11-150108-1807(РС136011)'Ф3''Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м^2*
158	L...У6111-0201-0105(РС280106)(РМ295721)(РС315998)'Ф3''Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее'м^2 изолируемой поверхности*
159	С1234-101-0202'0,05.1,05.Ф3''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м^3*
160	У6112-0202-0110(РМ102685)(РМ315944)(КРЗП=1)'Ф3''Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, потолок'м^2*
161	С1212-402-0105(KLink=У6112-202-110 LinkR=102685)'0,032.Ф3''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5'м^3*
162	С1214-402-0202'1,08.Ф3''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм'м^2*
163	L...С1214-402-0103(KLink=У6112-202-110 LinkR=315944)'1,08.Ф3''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм'м^2*
164	L----------*
165	У6112-0501-0401(РМ282066)(КРЗП=1)'88,9=Ф1''Установка галтели (карниза) из пенополистирола (или пенополиуретана) ширина до 160 мм (см. примечание)'м*
166	С1232-402-0101(KLink=У6112-501-401 LinkR=282066)'1,05.Ф1''Галтель из пенополистирола гладкая шириной от 20 до 50 мм'м*
167	L----------*
168	П2 Стены (лист 17)*
169	L улучшенная ц/п ш-ка, выравнивание сухими смесями-5мм, в/д*
170	Х68,37+147,48=Ф1*
171	L ц/п ш-ка, керам. плитка*
172	Х134,19=Ф2*
173	L утеплитель минплита, ш-ка по сетке, выравнивание сухими смесями-3мм, в/д*
174	Х36,35=Ф3*
175	L ц/п ш-ка, в/д простая*
176	Х39,56=Ф4*
177	L окантовка керамогранитом как плинтус*
178	Х1,5:0,06=Ф5*
179	L ш-ка прим.4, керам. плитка *
180	Х4,8=Ф6*
181	L----------*
182	Е11-140302-0103'Ф1''Стены внутри зданий. Оштукатуривание по камню и бетону улучшенное, вручную'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
183	У6112-301-201(РМ149732)(КРЗП=1)'Ф1+Ф3''Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная растворами из сухих смесей'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
184	С1232-501-0301(KLink=У6112-301-201 LinkR=149732)'2,749.(Ф1+Ф3)''Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006'кг*
185	L----------*
186	Е11-150108-1807(РС136011)'Ф3''Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м^2*
187	L...У6111-0201-0105(РС280106)(РМ295721)(РС315998)'Ф3''Изоляция холодной поверхности покрытия и перекрытия снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на клее'м^2 изолируемой поверхности*
188	С1234-101-0202'0,05.1,05.Ф3''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50'м^3*
189	L----------*
190	Е11-140302-0102(РС315944)'Ф3''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
191	С1214-402-0202'1,08.Ф3''Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, оцинкованная ГОСТ 3826-82 размерами 12 мм х 12 мм х 1 мм'м^2*
192	L...Е11-140302-0102'Ф3''Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
193	L----------*
194	У6112-0202-0101(РМ102682)(РМ315944)(КРЗП=1)'Ф2+Ф4+Ф6''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
195	С1212-402-0107(KLink=У6112-202-101 LinkR=102682)'0,0151.(Ф2+Ф4+Ф6)''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6 (в т.ч. прим.4)'м^3*
196	L----------*
197	У6112-0102-0203(РМ287772)(КРЗП=1)'Ф2+Ф6''Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2*
198	С1232-201-0101(KLink=У6112-102-203 LinkR=287772)'1,02.(Ф2+Ф6)''Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная'м^2*
199	L----------*
200	У6112-0302-0105(РМ149589)(КРЗП=1)'Ф1+Ф3''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям стена, подготовленная под окраску'м^2*
201	С1236-202-0401'0,00063.(Ф1+Ф3).1000''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК'кг*
202	L----------*
203	У6112-302-101(РМ149589)(КРЗП=1)'Ф4''Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску'м^2*
204	С1236-202-0401'0,00052.Ф4.1000''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК'кг*
205	L----------*
206	У6109-401-402(РМ279916)(КРЗП=1)'Ф5''Устройство плинтуса из керамогранита'м*
207	С1231-302-0401(KLink=У6109-401-402 LinkR=279916)'1,01.Ф5''Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм'м*
208	L----------*
209	П2 Отбойная планка*
210	У6107-0102-0212(РМ132717)(КРЗП=1)'0,15.22,8''Обшивка плитами (планка отбойная см. примечание)'м^2*
211	С1233-204-0103'22,8.1,025''Плинтус из МДФ'м*
212	L----------*
213	П2 Откосы (лист 17 примечание 1)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
214	Х18,29+7,58=Ф1*
215	Е11-140302-0105'Ф1''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по камню и бетону'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
216	У6112-202-703(РМ309297=12,82:10.2#)(РМ309297)(КРЗП=1)'Ф1''Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм (2 мм)'м^2*
217	С1232-503-0103(KLink=У6112-202-703 LinkR=309297)'(12,82:10.2).Ф1''Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006'кг*
218	У6112-302-105(РМ149589)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по сборным конструкциям стена, подготовленная под окраску'м^2*
219	С1236-202-0401'0,00063.Ф1.1000''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 универсальная матовая моющаяся для интерьерных работ, ВД-АК'кг*
220	L----------*
221	Р Отделка фасада*
222	П2 Наружние стены (лист 3, л.19 узлы №1,2)*
223	Х112,87+155,92+30,99=Ф1*
224	У6111-0601-0202(РС249675)'Ф1''Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм'м^2*
225	С1232-501-0101'4,072.Ф1''Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006'кг*
226	У6111-301-104(РМ128864)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки'м^2 изолируемой поверхности*
227	С1217-202-0501'1,05.Ф1''Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50'м^2*
228	У6111-0601-0202(РС249675)'Ф1''Устройство из сухих смесей на цементной основе гидроизоляции штукатурной поверхности вертикальной, толщина до 3 мм'м^2*
229	С1232-501-0101'4,072.Ф1''Смесь сухая шпатлевочная на клеевой основе СТ РК 1168-2006'кг*
230	У6112-201-705(РМ102708)(КРЗП=1)'Ф1''Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм'м^2*
231	С1212-402-0202(KLink=У6112-201-705 LinkR=102708)'3.Ф1''Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)'кг*
232	У6112-303-113(РМ272109)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м^2*
233	С1236-202-0402(KLink=У6112-303-113 LinkR=272109)'0,3900.(Ф1+Ф2)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
234	L----------*
235	П2 Утепление фасада и цоколя (л.3)*
236	Е11-150108-1807(РС136011)'152+34''Устройство теплоизоляционного слоя 100 мм'м^2*
237	С1234-101-0206'0,1.152.1,05''Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 140-150'м^3*
238	С1234-102-0202'0,08.34.1,05''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м^3 до 34 кг/м^3'м^3*
239	L==========*
240	П2 Внутренняя часть парапета (л.3)*
241	Х33,1=Ф1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
242	У6112-201-101(РМ102682)(КРЗП=1)'Ф1''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
243	С1212-402-0107(KLink=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.Ф1''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
244	У6112-303-113(РМ272109)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м^2*
245	С1236-202-0402(KLink=У6112-303-113 LinkR=272109)'0,3900.Ф1''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
246	L==========*
247	П2 Декоративный карниз (л.3, л.19)*
248	Х39,1.(0,06+0,12+0,06)=Ф1*
249	Х39,1=Ф3*
250	У6112-202-109(РМ315944)(РМ102685)(КРЗП=1)'Ф3.0,12=Ф2''Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена'м^2*
251	С1212-402-0105(KLink=У6112-202-109 LinkR=102685)'0,031.(Ф2)''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5'м^3*
252	С1217-202-0501'1,08.Ф2''Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50'м^2*
253	L----------*
254	У6112-0401-0102(РМ295976)'Ф3''Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент'м*
255	С1231-304-0101'Ф3''Карниз из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 220 до 350 мм'м*
256	L...С1234-102-0202'Ф3.0,06.0,12''Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 25 кг/м^3 до 34 кг/м^3 /карниз из пенополистирола/'м^3*
257	У6111-301-104(РМ128864)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство каркаса изоляции поверхностей плоских и криволинейных из сетки'м^2 изолируемой поверхности*
258	С1217-202-0501'1,05.Ф1''Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50'м^2*
259	L----------*
260	У6112-0201-0705(РМ102708)(КРЗП=1)'Ф1''Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм'м^2*
261	С1212-402-0202(KLink=У6112-201-705 LinkR=102708)'3.Ф1''Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)'кг*
262	L----------*
263	У6112-303-113(РМ272109)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м^2*
264	С1236-202-0402(KLink=У6112-303-113 LinkR=272109)'0,3900.(Ф1)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
265	L==========*
266	П2 Декоративный надоконный элемент (л.3, л.20 узел №4)*
267	Х22,22=Ф1*
268	Х22,22:0,24=Ф2*
269	У6112-202-109(РМ315944)(РМ102685)(КРЗП=1)'Ф1''Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена'м^2*
270	С1212-402-0105(KLink=У6112-202-109 LinkR=102685)'0,031.(Ф1)''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5'м^3*
271	С1217-202-0501'1,08.Ф1''Сетка полимерная СТ РК 2433-2013 для армирования штукатурных слоев двухосноориентированная с квадратными ячейками размерами 6 мм х 6 мм, удельным весом 50 г/м^2 ДОС 6х6-50'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
272	L----------*
273	L... размер декоративной панели 240х30х2120 ...*
274	У6112-0401-0102(РМ295976)'Ф2''Облицовка фасада декоративными элементами из полимерных материалов, межэтажный элемент'м*
275	С1231-304-103'Ф2''Пилястра из пенополистирола с покрытием из мраморной крошки шириной от 350 до 450 мм'м*
276	L----------*
277	У6112-201-705(РМ102708)(КРЗП=1)'Ф1''Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм'м^2*
278	С1212-402-0202(KLink=У6112-201-705 LinkR=102708)'3.Ф1''Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)'кг*
279	У6112-303-113(РМ272109)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м^2*
280	С1236-202-0402(KLink=У6112-303-113 LinkR=272109)'0,3900.(Ф1)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
281	L==========*
282	П2 Колонны, экраны, низ козырька и входной группы. Цоколь, подоконные участки стен, боковые подоконные стенки пандусов и крылец (л.3, ведомость отделки фасада № 5,6)*
283	Х51,2+45,97=Ф1*
284	L----------*
285	У6112-201-705(РМ102708)(КРЗП=1)'Ф1''Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм'м^2*
286	С1212-402-0202(KLink=У6112-201-705 LinkR=102708)'3.Ф1''Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)'кг*
287	У6112-303-113(РМ272109)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м^2*
288	С1236-202-0402(KLink=У6112-303-113 LinkR=272109)'0,3900.(Ф1)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
289	L----------*
290	П2 Отделка откосов дверных и оконных проемов (по типу отделки фасада) (л.3 примеч.2)*
291	Х9,47=Ф1*
292	L----------*
293	У6112-201-705(РМ102708)(КРЗП=1)'Ф1''Покрытие поверхности фасадов декоративное из минеральных или полиминеральных пастовых смесей, крупность зерна микроминерала до 1,8 мм'м^2*
294	С1212-402-0202(KLink=У6112-201-705 LinkR=102708)'3.Ф1''Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из мелкозернистого минерала (размер зерна 1,8 мм)'кг*
295	У6112-303-113(РМ272109)(КРЗП=1)'Ф1''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, акриловыми составами'м^2*
296	С1236-202-0402(KLink=У6112-303-113 LinkR=272109)'0,3900.(Ф1)''Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 атмосферостойкая и паропроницаемая для окраски фасадов и влажных помещений, ВД-АК 111'кг*
297	L----------*
298	L.....(0,51+0,13).2=1,28....12,2+1,28=13,48..две стены, высота (6,25+5,4).0,5+0,6=6,4 ....13+1,28=14,28 высота 6,25+0,6=6,85...*
299	L...минус 4м по тех. части 8 сборника ..леса учтены до 4м..*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
300	У6105-0401-0105'13,48.(6,4-4).2+14,28.(6,85-4)''Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для кладки и облицовки. Установка и разборка'м^2 вертикальной проекции*
301	К'Колесниченко Л.В.*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03

(Локальный сметный расчет)

на водопровод, канализация
(Наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	**2070,625**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	862,321	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,157	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**2070625**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			858397
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*418432*
		машины и механизмы	тенге			14104
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3924*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			510838
		оборудование	тенге			687285
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	157		
	Раздел 1.	**Водопровод**				**1043323**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			547502
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*266578*
		машины и механизмы	тенге			4859
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*981*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			207491

1	2	3	4	5	6	7
		оборудование	тенге			283470
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	100		
		Сантехническое оборудование				
1	**6115-0104-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка смесителя**	**шт.**	**1**	**4 053**	**4053**
2	**244-104-0408** *РСНБ РК 2022*	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**шт.**	**5**	**5 424**	**27120**
3	**244-104-0404** *РСНБ РК 2022*	**Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный**	**шт.**	**1**	**3 735**	**3735**
4	**244-104-0505** *РСНБ РК 2022*	**Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге**	**шт.**	**1**	**9 945**	**9945**
5	**6114-0103-0901** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре**	**м подводок**	**0,6**	**2 006**	**1204**
		Оборудование				
6	**6115-0301-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка индивидуальных нагревателей водяных**	**комплект**	**1**	**45 037**	**45037**
7	**513-106-0301** *РСНБ РК 2022*	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 2,2-2,6 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 200 л**	**комплект**	**1**	**222 277**	**222277**
8	**6115-0301-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л**	**комплект**	**1**	**18 344**	**18344**
9	**513-106-0103** *РСНБ РК 2022*	**Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л**	**комплект**	**1**	**61 193**	**61193**
		Водомерный узел				
10	**6114-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм**	**узел**	**1**	**62 693**	**62693**
11	**242-303-0203** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25**	**шт.**	**3**	**7 321**	**21963**
12	**242-303-0201** *РСНБ РК 2022*	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**1**	**4 248**	**4248**
13	**241-210-0603** *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм**	**шт.**	**2**	**2 060**	**4120**
14	**241-210-0103** *РСНБ РК 2022*	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм**	**шт.**	**1**	**902**	**902**
15	**241-114-0101** *РСНБ РК 2022*	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 30 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,5-20х3,0 мм**	**шт.**	**2**	**331**	**662**
16	**241-113-0102** *РСНБ РК 2022*	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х2,8 мм**	**шт.**	**2**	**750**	**1500**

1	2	3	4	5	6	7
17	241-112-0109 *РСНБ РК 2022*	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	2	242	484
18	222-519-0201 *РСНБ РК 2022*	Опоры скользящие	т	0,00208	1 113 438	2316
		Приборы КиП и А				
19	244-301-0410 *РСНБ РК 2022*	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С	шт.	1	23 187	23187
		Арматура				
20	242-301-1201 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1 068	1068
21	242-301-1202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	1 313	6565
		Трубопроводы В1				
22	6114-0102-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	10	2 006	20060
23	261-305-0208 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	10	1 707	17070
24	6114-0102-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм.	м	2	2 006	4012
25	261-305-0207 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	2	1 610	3220
26	6114-0103-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.	м	2	6 503	13006
27	241-201-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	2	213	426
28	6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.	м	30	6 024	180720
29	241-201-0401 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	30	148	4440
30	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	44	367	16148
		Арматура Т3				
31	242-303-0202 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	5 513	33078
		Трубопроводы Т3				
32	6114-0103-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.	м	30	6 024	180720
33	241-205-2301 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	29,7	224	6653
34	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм	м трубопровода	30	367	11010

1	2	3	4	5	6	7
35	**6118-0101-0309** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм**	**$м^2$**	**1,92**	**7 930**	**15226**
36	**246-103-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**1,92**	**7 770**	**14918**
	Раздел 2.	**Канализация**				**1027302**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			310895
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*151854*
		машины и механизмы	тенге			9245
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2943*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			303347
		оборудование	тенге			403815
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	56		
		Канализация К1				
		Сантехническое оборудование				
37	**6115-0103-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды**	**комплект**	**5**	**11 850**	**59250**
38	**244-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	**комплект**	**5**	**9 998**	**49990**
39	**244-104-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	**шт.**	**5**	**1 553**	**7765**
40	**6115-0102-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**9 525**	**9525**
41	**244-101-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм**	**комплект**	**1**	**52 145**	**52145**
42	**6115-0101-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка душевых поддонов мелких**	**комплект**	**1**	**6 633**	**6633**
43	**244-102-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм**	**шт.**	**1**	**20 248**	**20248**
44	**244-104-0605** ***РСНБ РК 2022***	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ**	**шт.**	**1**	**1 139**	**1139**
45	**6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5 753**	**5753**
46	**521-301-3003001** ***СпрСЦ 11.2023***	**Стол мойка лабораторная 600х600х900 мм**	**шт.**	**1**	**343 750**	**343750**
47	**244-104-0601** ***РСНБ РК 2022***	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ**	**шт.**	**1**	**1 553**	**1553**
48	**6115-0101-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка трапов, диаметр 100 мм.**	**комплект**	**1**	**43 432**	**43432**

1	2	3	4	5	6	7
		Трубы				
49	6114-0103-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм	м	27	3 371	91017
50	241-203-0407 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	26,946	1 390	37455
51	6114-0103-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм	м	25	3 490	87250
52	241-203-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	24,95	551	13747
		Фасонные части				
53	241-209-2406 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	477	2862
54	241-209-2404 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	354	1062
55	241-209-2501 *РСНБ РК 2022*	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	164	328
56	241-208-3603 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	425	2550
57	241-208-3601 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	10	124	1240
58	241-210-1102 *РСНБ РК 2022*	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2	176	352
59	241-220-0204 *РСНБ РК 2022*	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	802	802
60	241-213-0704 *РСНБ РК 2022*	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	162	486
		Канализация К4				
61	6115-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка трапов, диаметр 50 мм.(решетки)	комплект	1	2 836	2836
62	246-304-0713 *РСНБ РК 2022*	Решетка размерами 500 мм х 500 мм	шт.	1	22 702	22702
63	1308-0301-0120 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 28*	Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети	шт.	1	9 129	9129
64	511-304-0302 *РСНБ РК 2022*	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 $м^3$/ч, Н 8,4 м вод. ст.	шт.	1	60 065	60065
65	6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.	м	3	5 358	16074

1	2	3	4	5	6	7
66	**241-112-0125** ***РСНБ РК 2022***	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**629**	**629**
67	**6116-0605-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм**	**шт.**	**1**	**4 699**	**4699**
68	**242-404-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**шт.**	**1**	**13 851**	**13851**
69	**6111-0101-1701** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	**м трубопровода**	**25**	**1 913**	**47825**
70	**234-303-0210** ***РСНБ РК 2022***	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм**	**м**	**27,5**	**333**	**9158**

Составил Пронина А.К.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-03

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	1	52 145	52 145
2	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	5	9 998	49 990
3	244-104-0311	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 эмалированный с прямым отводом условным проходом 100 мм	комплект	1	38 524	38 524
4	241-203-0407	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	26,946	1 390	37 454,94
5	242-303-0202	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	6	5 513	33 078
6	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	5	5 424	27 120
7	244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С	шт.	1	23 187	23 187
8	246-304-0713 *РСНБ РК 2022*	Решетка размерами 500 мм х 500 мм	шт.	1	22 702	22 702
9	242-303-0203	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	3	7 321	21 963
10	244-102-0701	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм	шт.	1	20 248	20 248
11	261-305-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	10	1 707	17 070
12	246-103-0107	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	1,92	7 770	14 918,4

1	2	3	4	5	6	7
13	242-404-0102	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	13 851	13 851
14	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	24,95	551	13 747,45
15	244-104-0505	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге	шт.	1	9 945	9 945
16	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	6	1 553	9 318
17	246-301-0501	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	775	9 300
18	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	3,75	2 469	9 258,75
19	234-303-0210	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	27,5	333	9 157,5
20	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	29,7	224	6 652,8
21	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	1 313	6 565
22	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	3	1 983	5 949
23	241-201-0401	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм	м	30	148	4 440
24	242-303-0201	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	4 248	4 248
25	241-210-0603 *РСНБ РК 2022*	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм	шт.	2	2 060	4 120
26	245-701-0101	Манометр диапазон давления - от 0 до 6 бар, класс точности - 1,6/2,5, корпус - пластмасс ABS, подсоединение - латунь	комплект	1	3 894	3 894
27	244-104-0404	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	1	3 735	3 735
28	261-305-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	2	1 610	3 220
29	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	477	2 862
30	241-208-3603 *РСНБ РК 2022*	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	6	425	2 550
31	222-519-0201	Опоры скользящие	т	0,00208	1 113 438	2 315,95

1	2	3	4	5	6	7
32	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	3	708	2 124
33	241-113-0102 *РСНБ РК 2022*	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х2,8 мм	шт.	2	750	1 500
34	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
35	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,3575	3 680	1 315,6
36	241-208-3601	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	10	124	1 240
37	244-104-0605	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	1	1 139	1 139
38	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0018	624 830	1 124,69
39	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,452	2 466	1 114,63
40	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0010182	1 086 502	1 106,28
41	242-301-1201	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	1	1 068	1 068
42	241-209-2404	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	3	354	1 062
43	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,420872	2 284	961,27
44	241-210-0103	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	1	902	902
45	215-203-0503	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01	86 100	861
46	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	4,0629	206	836,96
47	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	802	802
48	241-114-0101 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 30 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,5-20х3,0 мм	шт.	2	331	662
49	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	1	629	629
50	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,499	1 136	566,86
51	241-213-0704	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	3	162	486
52	241-112-0109	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	2	242	484
53	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0153	31 625	483,86
54	261-105-0618	Замазка защитная	кг	1	472	472
55	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	57,6	8	460,8
56	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000298	1 510 113	450,01
57	241-201-0402	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм	м	2	213	426
58	241-210-1102	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм	шт.	2	176	352

1	2	3	4	5	6	7
59	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,4998	684	341,86
60	241-209-2501	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	2	164	328
61	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,8	401	320,8
62	261-301-0370	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	0,6	524	314,4
63	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,1536	1 958	300,75
64	261-107-0344	Смазка универсальная тугоплавкая УТ (консталин жировой) ГОСТ 1957-73	т	0,00031	780 472	241,95
65	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00072	333 319	239,99
66	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,2834	684	193,85
67	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,05	3 172	158,6
68	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,265	426	112,89
69	218-103-0208	Каболка	т	0,00026	423 648	110,15
70	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,08	1 215	97,2
71	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,002	35 892	71,78
72	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,054	1 041	56,21
73	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,0096	5 698	54,7
74	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0228	2 309	52,65
75	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0000171	2 990 160	51,1
76	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,00124	38 186	47,35
77	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,031	1 438	44,58
78	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,096192	448	43,09
79	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00007	272 284	19,06
80	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,05154	366	18,86
81	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1,528	12	18,34
82	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,004	3 436	13,74
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**510 858**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	521-301-3003001 *СпрСЦ 11.2023*	Стол мойка лабораторная 600х600х900 мм	шт.	1	343 750	343 750
2	513-106-0301 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 2,2-2,6 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 200 л	комплект	1	222 277	222 277
3	513-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л	комплект	1	61 193	61 193

1	2	3	4	5	6	7
4	511-304-0302 *РСНБ РК 2022*	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 $м^3$/ч, Н 8,4 м вод. ст.	шт.	1	60 065	60 065
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**687 285**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 198 142,66**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-03

на водопровод, канализация

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	Водопровод			759853		283470		1043323	100	548483		50,39
2	Канализация			614358	9129	403815		1027302	56	313838		49,61
Всего по смете:				**1374211**	**9129**	**687285**		**2070625**	**157**	**862321**		**100**

Составил Пронина А.К.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18420

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18420'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-03'водопровод, канализация'ВК''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	РВодопровод*
5	П2Сантехническое оборудование*
6	У6115-104-201(РМ296068)'1''Установка смесителя'шт.*
7	С1244-104-0408'5''Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором'шт.*
8	С1244-104-0404'1''Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный'шт.*
9	С1244-104-0505'1''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге'шт.*
10	У6114-103-901'1.0,6''Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре Монтаж гибких подводок к водоразборной арматуре'м подводок*
11	П2 Оборудование*
12	У6115-0301-0101(РМ296067)'1''Установка индивидуальных нагревателей водяных'комплект*
13	513-106-0301'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 2,2-2,6 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 200 л'комплект*
14	У6115-301-201(РМ296318)(РС296039)'1''Установка нагревателей электрических накопительных (емкостных) объемом до 100 л'комплект*
15	513-106-0103'1''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 30 л'комплект*
16	П2Водомерный узел*
17	У6114-501-101(РМ296019)(РМ296074)(РМ296299)'1''Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией, диаметр ввода до 65 мм, диаметр водомера до 40 мм'узел*
18	С1242-303-0203'3''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 25'шт.*
19	С1242-303-0201'1''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
20	С1241-210-0603'2''Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х25 мм'шт.*
21	С1241-210-0103'1''Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм'шт.*
22	С1241-114-0101'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 30 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,5-20х3,0 мм'шт.*
23	С1241-113-0102'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х2,8 мм'шт.*
24	С1241-112-0109'2''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм'шт.*
25	С1222-519-0201'0,00052.4''Опоры скользящие'т*
26	П2Приборы КиП и А*
27	С1244-301-0410'1''Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 $м^3$/ч, Tmax 50°С'шт.*
28	П2Арматура*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С1242-301-1201'1''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15'шт.*
30	С1242-301-1202'5''Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
31	П2Трубопроводы В1*
32	У6114-102-202(РМ187490)(РМ296299)(РС150458)(КРЗП=1)'10''Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 20 мм.'м*
33	С1261-305-0208(KLink=У6114-102-202 LinkR=150458)'1.10''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм'м*
34	У6114-102-201(РС150457)(РМ187490)(РМ296299)(КРЗП=1)'2''Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр 15 мм.'м*
35	С1261-305-0207(KLink=У6114-102-201 LinkR=150457)'1.2''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм'м*
36	У6114-0103-0302(РМ296009)(РМ296050)'2''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 25 мм.'м*
37	С1241-201-0402'2''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,3 мм'м*
38	У6114-0103-0301(РМ296009)(РМ296050)'30''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.'м*
39	С1241-201-0401'30''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 20х2,0 мм'м*
40	У6114-0401-0101'10+2+2+30''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
41	П2Арматура Т3*
42	С1242-303-0202'6''Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 20'шт.*
43	П2Трубопроводы Т3*
44	У6114-0103-0301(РМ296009)(РМ296050)'30''Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм.'м*
45	С1241-205-2301'30.0,99''Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм'м*
46	У6114-0401-0101'30''Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм'м трубопровода*
47	LКороб*
48	У6118-101-309(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(РМ188082)(КРЗП=1)'(0,2+0,1).2.0,8.4''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 900 мм'м^2*
49	С1246-103-0107(KLink=У6118-101-309 LinkR=188082)'1.(0,2+0,1).2.0,8.4''Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения'м^2*
50	РКанализация*
51	П2Канализация К1*
52	П2Сантехническое оборудование*
53	У6115-0103-0103(РМ296070)'5''Установка умывальника одиночного с подводкой холодной и горячей воды'комплект*
54	С1244-101-0101'5''Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
55	С1244-104-0601'5''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
56	У6115-102-101(РМ187758)(РМ296070)(РМ316046)'1''Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным'комплект*
57	С1244-101-0301'1''Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
58	L----С1244-101-0601'1''Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
59	У6115-101-203(РМ296070)'1''Установка душевых поддонов мелких'комплект*
60	С1244-102-0701'1''Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 мелкий размерами 800х800х150 мм'шт.*
61	С1244-104-0605'1''Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ'шт.*
62	У6115-103-201(РМ296070)'1''Установка мойки на одно отделение'комплект*
63	521-301-3003001'1''Стол мойка лабораторная 600х600х900 мм'шт.*
64	С1244-104-0601'1''Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ'шт.*
65	У6115-0101-0302'1''Установка трапов, диаметр 100 мм.'комплект*
66	П2Трубы*
67	У6114-103-102(РМ295994)(РМ187490)(РМ296310)'27''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм'м*
68	С1241-203-0407'0,998.27''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм'м*
69	У6114-103-101(РМ295994)(РМ187490)(РМ296310)'25''Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм'м*
70	С1241-203-0402'0,998.25''Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм'м*
71	П2Фасонные части*
72	С1241-209-2406'6''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
73	С1241-209-2404'3''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
74	С1241-209-2501'2''Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
75	С1241-208-3603'6''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 135° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
76	С1241-208-3601'10''Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм, с уплотнительной резинкой'шт.*
77	С1241-210-1102'2''Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм'шт.*
78	С1241-220-0204'1''Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
79	С1241-213-0704'3''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм'шт.*
80	L------*
81	П2Канализация К4*
82	У6115-0101-0301(РС245424)'1''Установка трапов, диаметр 50 мм.(решетки)'комплект*
83	С1246-304-0713'1''Решетка размерами 500 мм х 500 мм'шт.*
84	Ц13-080301-0120'1''Машина электрическая переменного тока с короткозамкнутым ротором, со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,15 т. Подготовка к испытанию, сдаче под наладку и пуску, присоединение к электрической сети'шт.*
85	511-304-0302'1''Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 7,5 $м^3$/ч, Н 8,4 м вод. ст.'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
86	У6114-0102-0502(РМ187490)'3''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.'м*
87	С1241-112-0125'1''Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм'шт.*
88	У6116-605-101(РМ262174)(КРЗП=1)'1''Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм'шт.*
89	С1242-404-0102'1''Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20'шт.*
90	У6111-0101-1701(РМ295727)'25''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
91	С1234-303-0210'25.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм'м*
92	К'Пронина А.К.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04

(Локальный сметный расчет)

на отопление, вентиляция
(Наименование работ и затрат)

Основание: ОВ

Сметная стоимость	**3347,890**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1325,251	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,247	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3347890**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1315023
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*641839*
		машины и механизмы	тенге			34395
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*10219*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1816874
		оборудование	тенге			181600
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	247		
	Раздел 1.	**Отопление**				**1859306**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			947827
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*461963*
		машины и механизмы	тенге			17093
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*4861*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			894386

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	174		
1	6116-0301-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)	кВт	17,33	2 965	51383
2	245-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	45,058	1 056	47581
3	245-103-0110 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	105	3 264	342720
4	6116-0701-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка кранов воздушных	шт.	14	787	11018
5	242-207-3801 *РСНБ РК 2022*	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	320	4480
6	6114-0203-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)	шт.	14	1 175	16450
7	245-510-0207 *СпрСЦ 11.2023*	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ ГОСТ 9871-75 никелированный, угловой, с внутренней резьбой, Tmax 120°С, PN 10 DN 15, модель RA-N	шт.	14	8 743	122402
8	6114-0204-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.	шт.	28	1 801	50428
9	242-207-0501 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	3 807	76140
10	242-207-0602 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 588	14352
11	242-207-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	5 588	22352
12	6114-0103-0405 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 15 мм.	м	61	4 296	262056
13	241-205-0203 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	60,39	342	20653
14	6114-0103-0406 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм.	м	49	4 277	209573
15	241-205-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	48,51	535	25953
16	6114-0103-0407 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 25 мм.	м	23	4 271	98233
17	241-205-0208 *РСНБ РК 2022*	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	22,77	1 469	33449
18	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	133	367	48811

1	2	3	4	5	6	7
19	1308-0206-1907 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола	м	119	1 196	142324
20	241-207-0304 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	121,38	65	7890
21	241-609-0601 *РСНБ РК 2022*	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 16х2 мм	шт.	14	2 247	31458
22	241-609-0602 *РСНБ РК 2022*	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 20х2 мм	шт.	2	2 540	5080
23	241-609-0603 *РСНБ РК 2022*	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 26х3 мм	шт.	6	3 384	20304
24	241-602-0902 *РСНБ РК 2022*	Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм	шт.	8	1 229	9832
25	241-602-0904 *РСНБ РК 2022*	Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	10	1 638	16380
26	241-602-0906 *РСНБ РК 2022*	Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 26 мм	шт.	2	2 811	5622
27	6114-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	16	1 766	28256
28	261-305-0202 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	16	1 569	25104
29	6114-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	7	1 766	12362
30	261-305-0203 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	7	1 172	8204
31	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	23	367	8441
32	6111-0101-1701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	23	1 913	43999
33	234-303-0308 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	17,6	439	7726
34	234-303-0310 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	7,7	519	3996
35	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	29	708	20532
36	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	4,6	264	1214

1	2	3	4	5	6	7
37	**6111-0501-0517** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023*** ***К=2***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой (за 2 раза)**	**$м^2$**	**4,6**	**554**	**2548**
	Раздел 2.	**Вентиляция**				**1269656**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			339604
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*166441*
		машины и механизмы	тенге			17288
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*5358*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			912766
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	70		
		Системы П1, П2, П3				
38	**6118-0201-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону масса до 50 кг**	**шт.**	**3**	**9 549**	**28647**
39	**КП** ***поз.53***	**Компактный приточный клапан с электроподогревом воздуха комплектуется набором фильтров медицинского класса, воздхозаборной решеткой Tion, уплотнителем, дюбель-гвоздями 10х15, винтом нарезным 4х9 Нагреватель с климат контролем 260х260х130, 900 Вт=Бризер Tion Lite**	**комплект**	**3**	**173 485,71**	**520457**
		Система В1				
40	**6119-0603-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка вентилятора потолочного или настенного**	**шт.**	**1**	**7 910**	**7910**
41	**246-409-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 25 Вт**	**шт.**	**1**	**8 857**	**8857**
42	**6118-0203-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм**	**шт.**	**1**	**6 387**	**6387**
43	**246-302-1301** ***РСНБ РК 2022***	**Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 100 мм**	**шт.**	**1**	**13 348**	**13348**
44	**6118-0202-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 $м^2$**	**шт.**	**1**	**1 459**	**1459**
45	**246-304-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 100 мм**	**шт.**	**1**	**3 579**	**3579**
		Система В2				
46	**6119-0603-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка вентилятора потолочного или настенного**	**шт.**	**1**	**7 910**	**7910**
47	**246-409-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 16 Вт**	**шт.**	**1**	**7 863**	**7863**
48	**6118-0101-0302** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**$м^2$**	**2,4**	**8 645**	**20748**
49	**246-103-0106** ***РСНБ РК 2022***	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**$м^2$**	**2,4**	**6 241**	**14978**

1	2	3	4	5	6	7
50	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$ изолируемой поверхности	2,1	5 184	10886
51	234-304-0104 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	2,31	4 064	9388
52	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2,4	775	1860
		Система В3				
53	6119-0603-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка вентилятора потолочного или настенного	шт.	1	7 910	7910
54	246-409-0203 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 30 Вт	шт.	1	8 857	8857
55	6118-0101-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	$м^2$	1,256	8 645	10858
56	246-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	1,256	5 616	7054
57	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$ изолируемой поверхности	1,1	5 184	5702
58	234-304-0104 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	1,21	4 064	4917
59	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1,3	775	1008
		Система ВЕ1-ВЕ8				
60	6118-0202-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 $м^2$	шт.	8	1 459	11672
61	246-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	3 579	3579
62	246-304-0105 *РСНБ РК 2022*	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	7	4 175	29225
63	6118-0101-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	$м^2$	22	8 645	190190
64	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	22	6 241	137302
65	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука	$м^2$ изолируемой поверхности	16,15	5 184	83722
66	234-304-0104 *РСНБ РК 2022*	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	17,765	4 064	72197
67	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	25,7	775	19918

1	2	3	4	5	6	7
68	**6118-0202-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м^2**	**шт.**	**2**	**1 459**	**2918**
69	**246-304-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм**	**шт.**	**2**	**4 175**	**8350**
	Раздел 3.	**Кондиционирование**				**218928**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			27592
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*13435*
		машины и механизмы	тенге			14
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9722
		оборудование	тенге			181600
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
70	**6118-0505-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка сплит-системы с внутренним блоком на стене мощность до 5 кВт**	**шт.**	**1**	**27 802**	**27802**
71	**КП** ***поз.57***	**Настенный кондиционер ALMACOM ACH-12G**	**комплект**	**1**	**181 600,17**	**181600**
72	**252-207-0702** ***РСНБ РК 2022***	**Кронштейн**	**шт.**	**2**	**4 438**	**8876**
73	**241-207-0304** ***РСНБ РК 2022***	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм**	**м**	**10**	**65**	**650**

Составил Пронина А.К.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-04

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	СКП поз.53	Компактный приточный клапан с электроподогревом воздуха комплектуется набором фильтров медицинского класса, воздхозаборной решеткой Tion, уплотнителем, дюбель-гвоздями 10х15, винтом нарезным 4х9 Нагреватель с климат контролем 260х260х130, 900 Вт=Бризер Tion Lite	комплект	3	173 485,71	520 457,13
2	245-103-0110	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт	секция	105	3 264	342 720
3	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	24,4	6 241	152 280,4
4	245-510-0207 *СпрСЦ 11.2023*	Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ ГОСТ 9871-75 никелированный, угловой, с внутренней резьбой, Tmax 120°С, PN 10 DN 15, модель RA-N	шт.	14	8 743	122 402
5	234-304-0104	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм	$м^2$	21,285	4 064	86 502,24
6	242-207-0501	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	3 807	76 140
7	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	45,058	1 056	47 581,25
8	241-205-0208	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	22,77	1 469	33 449,13
9	241-609-0601	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 16х2 мм	шт.	14	2 247	31 458
10	246-304-0105	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм	шт.	7	4 175	29 225
11	241-205-0206	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм	м	48,51	535	25 952,85

1	2	3	4	5	6	7
12	261-305-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	16	1 569	25 104
13	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	29,4	775	22 785
14	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	5 588	22 352
15	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	8,481	2 469	20 939,59
16	241-205-0203	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм	м	60,39	342	20 653,38
17	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	29	708	20 532
18	241-609-0603	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 26х3 мм	шт.	6	3 384	20 304
19	241-602-0904	Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм	шт.	10	1 638	16 380
20	242-207-0602	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 588	14 352
21	246-302-1301	Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 100 мм	шт.	1	13 348	13 348
22	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	3,2314	3 680	11 891,55
23	241-602-0902	Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм	шт.	8	1 229	9 832
24	252-207-0702 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн	шт.	2	4 438	8 876
25	246-409-0203 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 25 Вт	шт.	1	8 857	8 857
26	246-409-0203 *РСНБ РК 2022*	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 30 Вт	шт.	1	8 857	8 857
27	241-207-0304	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм	м	131,38	65	8 539,7
28	246-304-0105 *РСНБ РК 2022*	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	2	4 175	8 350
29	261-305-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	7	1 172	8 204
30	246-409-0202	Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 16 Вт	шт.	1	7 863	7 863
31	234-303-0308	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм	м	17,6	439	7 726,4

1	2	3	4	5	6	7
32	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	$м^2$	1,256	5 616	7 053,7
33	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0046184	1 510 113	6 974,31
34	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	3,24048	1 958	6 344,86
35	241-602-0906	Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 26 мм	шт.	2	2 811	5 622
36	241-609-0602	Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 20х2 мм	шт.	2	2 540	5 080
37	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	2,38	2 011	4 786,18
38	242-207-3801	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	14	320	4 480
39	234-303-0310	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	7,7	519	3 996,3
40	246-304-0101	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	1	3 579	3 579
41	246-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 100 мм	шт.	1	3 579	3 579
42	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,828	2 048	1 695,74
43	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,715452	2 284	1 634,09
44	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,0683	1 136	1 213,59
45	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0002283	2 990 160	682,77
46	218-103-0201	Ветошь	кг	0,588	1 103	648,56
47	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	80,703	8	645,62
48	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	1,2853656	448	575,84
49	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,156295	3 172	495,77
50	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,01512	31 625	478,17
51	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	0,595	708	421,26
52	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,5992	684	409,85
53	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	48,51	8	388,08
54	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,6787	206	345,81
55	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000414	760 526	314,86
56	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,3631	684	248,36
57	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,19	208	247,52
58	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	17,802	12	213,62
59	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,06	3 436	206,16
60	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,476	310	147,56

1	2	3	4	5	6	7
61	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,15	773	115,95
62	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,255	426	108,63
63	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000112	705 879	79,06
64	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0001886	380 806	71,82
65	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0299	2 309	69,04
66	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0391	1 041	40,7
67	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,06463	366	23,65
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 816 932**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	ТКП поз.57	Настенный кондиционер ALMACOM ACH-12G	комплект	1	181 600,17	181 600,17
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**181 600**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 998 532,24**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-04

на отопление, вентиляция

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	Отопление			1716982	142324			1859306	173	952688		55,54
2	Вентиляция			1269656				1269656	70	344962		37,92
3	Кондиционирование			37328		181600		218928	4	27592		6,54
Всего по смете:				**3023966**	**142324**	**181600**		**3347890**	**247**	**1325242**		**100**

Составил Пронина А.К.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18430

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18430'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-04'отопление, вентиляция'ОВ''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	Р Отопление*
5	У6116-301-103(РМ280188)(РМ296105)(КРЗП=1)'17,33''Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)'кВт*
6	С1245-106-0101(KLink=У6116-301-103 LinkR=280188)'2,6.17,33''Кронштейн штыревой для крепления радиаторов'шт.*
7	С1245-103-0110'105''Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт'секция*
8	У6116-701-105(РМ254404)'14''Установка кранов воздушных'шт.*
9	С1242-207-3801'14''Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
10	У6114-203-101(РМ295077)'14''Установка клапанов термостатических на резьбовом соединении осевых (угловых)'шт.*
11	С1245-510-0207'14''Клапан термостатической регулировки радиаторов ГОСТ ГОСТ 9871-75 никелированный, угловой, с внутренней резьбой, Tmax 120°С, PN 10 DN 15, модель RA-N'шт.*
12	У6114-204-101(РМ293246)(РМ296052)'20+4+4''Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.'шт.*
13	С1242-207-0501'20''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
14	С1242-207-0602'4''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
15	С1242-207-0603'4''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
16	L.....*
17	У6114-103-405(РМ296009)(РМ296050)'61''Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 15 мм.'м*
18	С1241-205-0203'61.0,99''Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 16х2,0 мм'м*
19	У6114-103-406(РМ296009)(РМ296050)'49''Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм.'м*
20	С1241-205-0206'49.0,99''Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 20х2,25 мм'м*
21	У6114-103-407(РМ296009)(РМ296050)'23''Прокладка трубопроводов отопления из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 25 мм.'м*
22	С1241-205-0208'23.0,99''Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм'м*
23	У6114-0401-0101'61+49+23''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
24	Ц13-080206-1907(РС102638)'119''Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по основанию пола'м*
25	С1241-207-0304'119.1,02''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
26	С1241-609-0601'14''Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 16х2 мм'шт.*
27	С1241-609-0602'2''Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 20х2 мм'шт.*
28	С1241-609-0603'6''Угольник-пресс 90° с латунным корпусом для напорных труб из термопластов, PN 10 размерами 26х3 мм'шт.*
29	С1241-602-0902'8''Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 16 мм'шт.*
30	С1241-602-0904'10''Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 20 мм'шт.*
31	С1241-602-0906'2''Тройник-пресс с латунным корпусом с гильзой из нержавеющей стали для напорных труб из термопластов диаметром 26 мм'шт.*
32	У6114-102-102(РС150376)(РМ187490)(РМ296299)(КРЗП=1)'16''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм.'м*
33	С1261-305-0202(KLink=У6114-102-102 LinkR=150376)'1.16''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм'м*
34	У6114-102-103(РМ187490)(РМ296299)(РС150377)(КРЗП=1)'7''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.'м*
35	С1261-305-0203(KLink=У6114-102-103 LinkR=150377)'1.7''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм'м*
36	У6114-0401-0101'16+7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
37	У6111-0101-1701(РМ295727)'16+7''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
38	С1234-303-0308'16.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 28 мм'м*
39	С1234-303-0310'7.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм'м*
40	С1261-301-0219'29''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
41	У6111-0501-0205'4,6''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
42	У6111-0501-0517(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'4,6''Окраска поверхности металлической огрунтованной краской БТ-177 серебристой (за 2 раза)'м^2*
43	L---У6112-0305-0102(РМ278579)'4,6''Покраска поверхности большой площадью, металлической (кроме кровель) масляным составом, количество покрасок за 2 раза'м^2*
44	L---С1236-102-0501'4,6.0,273''Праймер из каучуково-смоляной композиции НК-50'кг*
45	РВентиляция*
46	П2 Системы П1, П2, П3*
47	У6118-0201-0102(РМ296082)(РМ295835)'3''Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха в рабочую зону масса до 50 кг'шт.*
48	СТКП поз.53(=19)'3'171428,57.1,012'Компактный приточный клапан с электроподогревом воздуха комплектуется набором фильтров медицинского класса, воздхозаборной решеткой Tion, уплотнителем, дюбель-гвоздями 10х15, винтом нарезным 4х9 Нагреватель с климат контролем 260х260х130, 900 Вт=Бризер Tion Lite'комплект*
49	П2Система В1*
50	У6119-0603-0201(РМ314061)'1''Установка вентилятора потолочного или настенного'шт.*
51	С1246-409-0203'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 25 Вт'шт.*
52	У6118-0203-0101(РМ296305)'1''Установка клапанов обратных диаметр до 355 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
53	С1246-302-1301'1''Клапан обратный из листовой и сортовой стали круглого сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде диаметром 100 мм'шт.*
54	У6118-0202-0301(РМ295937)'1''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 $м^2$'шт.*
55	С1246-304-0101'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 100 мм х 100 мм'шт.*
56	П2Система В2*
57	У6119-0603-0201(РМ314061)'1''Установка вентилятора потолочного или настенного'шт.*
58	С1246-409-0202'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 16 Вт'шт.*
59	У6118-101-302(РМ188081)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'0,15.4.4''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'$м^2$*
60	С1246-103-0106(KLink=У6118-101-302 LinkR=188081)'1.(0,15.4.4)''Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения'$м^2$*
61	У6111-101-1801(РМ295726)(КРЗП=1)'2,1''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$ изолируемой поверхности*
62	С1234-304-0104'2,1.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*
63	С1246-301-0502'2,4''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
64	П2Система В3*
65	У6119-0603-0201(РМ314061)'1''Установка вентилятора потолочного или настенного'шт.*
66	С1246-409-0203'1''Вентилятор вытяжной с жалюзи, в комплекте со шнурковым выключателем и электрокабелем мощностью 30 Вт'шт.*
67	У6118-101-301(РМ188076)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296085)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'3,14.0,1.4''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм'$м^2$*
68	С1246-103-0101(KLink=У6118-101-301 LinkR=188076)'1.3,14.0,1.4''Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения'$м^2$*
69	У6111-101-1801(РМ295726)(КРЗП=1)'1,1''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$ изолируемой поверхности*
70	С1234-304-0104'1,1.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*
71	С1246-301-0502'1,3''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
72	П2Система ВЕ1-ВЕ8*
73	У6118-0202-0301(РМ295937)'1+7''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 $м^2$'шт.*
74	С1246-304-0101'1''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм'шт.*
75	С1246-304-0105'7''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 150 мм'шт.*
76	У6118-101-302(РМ188081)(РМ188242)(РМ295883)(РМ296086)(РМ188168)(КРЗП=1)'(0,15+0,1).2.8+0,15.4.30''Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм'$м^2$*
77	С1246-103-0106(KLink=У6118-101-302 LinkR=188081)'1.(0,15+0,1).2.8+0,15.4.30''Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения'$м^2$*
78	У6111-101-1801(РМ295726)(КРЗП=1)'16,15''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$ изолируемой поверхности*
79	С1234-304-0104'16,15.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 13 мм'$м^2$*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
80	С1246-301-0502'25,7''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
81	У6118-0202-0301(РМ295937)'2''Установка решеток вентиляционных пластиковых (алюминиевых), площадь в свету до 0,05 м^2'шт.*
82	С1246-304-0105'2''Вентиляционная решетка регулируемая однорядная, пластмассовая шириной до 350 мм размерами 150 мм х 100 мм'шт.*
83	РКондиционирование*
84	У6118-505-201(РМ296091)(РМ296092)(РМ296093)(РМ154779)(РМ295725)(РМ296094)(РМ296146)(КРЗП=1)'1''Установка сплит-системы с внутренним блоком на стене мощность до 5 кВт'шт.*
85	СТКП поз.57(=14)'1'180302.1,0072'Настенный кондиционер ALMACOM ACH-12G'комплект*
86	С1252-207-702(KLink=У6118-505-201 LinkR=296093)'2.1''Кронштейн'шт.*
87	С1241-207-304(KLink=У6118-505-201 LinkR=154779)'10.1''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 32 мм'м*
88	К'Пронина А.К.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-05

(Локальный сметный расчет)

на газоснабжение
(Наименование работ и затрат)

Основание: ГСВ

Сметная стоимость	**275,084**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	127,051	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,021	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**275084**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			126580
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*61655*
		машины и механизмы	тенге			1754
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*471*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			146750
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	21		
		Оборудование				
1	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6 273**	**6273**
2	**245-803-0602** *СпрСЦ 11.2023*	**Система автономного контроля загазованности СГК-1-Б-СН4 DN 25 НД**	**шт.**	**1**	**36 155**	**36155**
3	**6117-0301-0801** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка счетчиков индивидуальных поквартирных**	**шт.**	**1**	**14 948**	**14948**
4	**245-802-0103** *СпрСЦ 11.2023*	**Счетчик газа ВК G4T с МК**	**шт.**	**1**	**27 111**	**27111**

1	2	3	4	5	6	7
5	6116-0701-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка манометров с трехходовым краном	шт.	2	1 372	2744
6	261-302-0273 *РСНБ РК 2022*	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2 870	5740
		Арматура трубопроводная				
7	242-207-4102 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 525	14100
8	242-207-4103 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	6 869	13738
		Трубы				
9	6114-0102-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	10	1 694	16940
10	261-305-0221 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	10	1 446	14460
11	6114-0102-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм.	м	15	1 694	25410
12	261-305-0220 *РСНБ РК 2022*	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	15	1 813	27195
13	6114-0102-0502 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.(футляр)	м	0,8	5 352	4282
		Крепление трубопроводов				
14	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,3	708	212
15	261-301-0221 *РСНБ РК 2022*	Хомуты для крепления труб	шт.	4	549	2196
		Антикоррозийная защита				
16	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	$м^2$	5,4	529	2857
17	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115	$м^2$	5,4	407	2198
18	6117-0401-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Испытание газопровода пневматическое	м	25	2 341	58525

Составил Пронина А.К.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-05

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	245-803-0602 *СпрСЦ 11.2023*	Система автономного контроля загазованности СГК-1-Б-СН4 DN 25 НД	шт.	1	36 155	36 155
2	261-305-0220	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	15	1 813	27 195
3	245-802-0103 *СпрСЦ 11.2023*	Счетчик газа ВК G4T с МК	шт.	1	27 111	27 111
4	261-305-0221	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	10	1 446	14 460
5	242-207-4102	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3 525	14 100
6	242-207-4103	Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	6 869	13 738
7	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	2	2 870	5 740
8	261-301-0221	Хомуты для крепления труб	шт.	6	549	3 294
9	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	0,8	1 983	1 586,4
10	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000972	902 233	876,97
11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000972	760 526	739,23
12	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,2516	1 041	261,92
13	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,26	986	256,36
14	261-107-0644	Шпильки	шт.	2	124	248
15	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,3	708	212,4
16	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,225	605	136,12
17	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0475	2 309	109,68

1	2	3	4	5	6	7
18	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0001512	705 879	106,73
19	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1525	684	104,31
20	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,15	684	102,6
21	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000162	380 806	61,69
22	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,1425	426	60,7
23	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00002	1 510 113	30,2
24	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,135	206	27,81
25	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,0478	366	17,49
26	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,00256	5 698	14,59
27	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0084	1 136	9,54
28	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00001	500 599	5,01
29	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,000064	38 186	2,44
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**146 763**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**146 763,2**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-05

на газоснабжение

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	-			275084				275084	21	127051		100
Всего по смете:				**275084**				**275084**	**21**	**127051**		**100**

Составил Пронина А.К.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18440

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18440'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-05'газоснабжение'ГСВ''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	П2 Оборудование*
5	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
6	С1245-803-0602'1''Система автономного контроля загазованности СГК-1-Б-СН4 DN 25 НД'шт.*
7	У6117-301-801(РМ274214)(КРЗП=1)'1''Установка счетчиков индивидуальных поквартирных'шт.*
8	С1245-802-0103'1''Счетчик газа ВК G4T с МК'шт.*
9	У6116-701-102(РМ262755)(КРЗП=1)'2''Установка манометров с трехходовым краном'шт.*
10	С1261-302-0273(KLink=У6116-701-102 LinkR=262755)'1.2''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
11	П2Арматура трубопроводная*
12	С1242-207-4102'4''Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
13	С1242-207-4103'2''Кран шаровый латунный муфтовый, для воды, газа, нефтепродуктов,Т до +100°С, PN 16, марки11Б41п ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
14	L---У6114-202-101(РМ296026)(РМ296299)(КРЗП=1)'1''Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм'шт.*
15	L---С1261-301-0282(KLink=У6114-202-101 LinkR=296026)'2.1''Фланцы стальные'шт.*
16	L---С1242-209-3003'1''Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
17	П2Трубы*
18	У6114-102-303(РС150377)(РМ187490)(РМ296299)(КРЗП=1)'10''Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.'м*
19	С1261-305-0221(KLink=У6114-102-303 LinkR=150377)'1.10''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм'м*
20	У6114-102-302(РС150376)(РМ187490)(РМ296299)(КРЗП=1)'15''Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 20 мм.'м*
21	С1261-305-0220(KLink=У6114-102-302 LinkR=150376)'1.15''Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм'м*
22	У6114-0102-0502(РС249131)(РМ187490)'2.0,4''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм.(футляр)'м*
23	L---У6114-102-504(РС249131)(РМ187490)(КРЗП=1)'2.0,4''Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. (футляр)'м*
24	L---П2Детали трубопроводов*
25	L---С1241-113-0102'2''Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм'шт.*
26	П2Крепление трубопроводов*
27	С1261-301-0219'4.0,075''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	С1261-301-0221'4''Хомуты для крепления труб'шт.*
29	П2Антикоррозийная защита*
30	У6111-0501-0205(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'5,4''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
31	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'5,4''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
32	У6117-0401-0201'25''Испытание газопровода пневматическое'м*
33	К'Пронина А.К.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-06

(Локальный сметный расчет)

на электрооборудование
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭОМ

Сметная стоимость	**6905,573**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1322,835	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,258	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**6905573**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1311395
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*638210*
		машины и механизмы	тенге			42439
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*11440*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			5551739
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	258		
		Щитовое оборудование				
1	**6119-0602-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 3 кг**	**шт.**	**1**	**11 590**	**11590**
2	**247-201-0843** *РСНБ РК 2022*	**Щит с монтажной панелью, типа ЩВР-МП**	**шт.**	**1**	**140 815**	**140815**
3	**6124-0303-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6 273**	**6273**
4	**247-204-1831** *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"**	**шт.**	**1**	**10 888**	**10888**

1	2	3	4	5	6	7
5	6119-0602-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5 535	5535
6	247-301-0211 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	19 519	19519
7	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	21	6 273	131733
8	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	700	2800
9	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	617	1234
10	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	3	2 117	6351
11	247-204-0757 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 180	2180
12	247-204-3001 *РСНБ РК 2022*	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5329
13	247-204-5214 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 АС характеристика "С" АВДТ 3Р 16А 30мА АС 4,5 кА	шт.	10	5 820	58200
14	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6 273	6273
15	247-211-1509 *РСНБ РК 2022*	Фотореле DIN-1 (ФР) 2-100Лк 25А (3000Вт) EKF fr-din-1-25)	шт.	1	7 741	7741
16	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6 273	6273
17	247-204-8768 *СпрСЦ 11.2023*	Автоматический ввод резерва АВР-40А-380В	шт.	1	226 375	226375
		Провода и кабели				
18	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	665	811	539315
19	243-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1632	419 775	68507
20	243-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1224	554 723	67898
21	243-107-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,3672	609 368	223760
22	243-107-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0153	1 041 772	15939

1	2	3	4	5	6	7
23	243-142-0313 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	км	0,0103	560 297	5771
		Световое оборудование				
24	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	41	3 192	130872
25	247-102-1801 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный для чистых помещений, типа ВАРТОН мощность 36 Вт, степень защиты IP54	шт.	15	73 266	1098990
26	247-102-1706 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 30 Вт, степень защиты IP40	шт.	2	36 745	73490
27	247-102-2001 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН мощность 10 Вт, степень защиты IP65, 1/10	шт.	8	8 422	67376
28	247-102-2009 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН AERO, мощность 21 Вт, степень защиты IP44	шт.	16	46 221	739536
29	6119-0401-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка указателя светового настенного	шт.	8	3 046	24368
30	248-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой (накладной)	шт.	8	1 763	14104
31	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	4	6 273	25092
32	245-712-0302 *РСНБ РК 2022*	Датчик движения микроволновый	шт.	2	2 819	5638
33	247-216-0601 *РСНБ РК 2022*	Фотореле типа PS-4 10А 2200Вт IP66	шт.	2	4 939	9878
34	6124-0202-0401 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные	шт.	6	15 361	92166
35	247-103-2206 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К	шт.	6	35 974	215844
36	247-306-0901 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн консольный КИШ 48.0,3-0,36.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 300 мм, высотой от шайбы 360 мм, углом наклона 20°	шт.	6	3 909	23454
37	6119-0601-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А	шт.	1	7 533	7533
38	247-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18 901	18901
39	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 0*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	2	3 192	6384
40	247-104-0159 *СпрСЦ 11.2023*	Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WH EX II 35 NW O IP66, взрывозащищенный, мощность 33 Вт	шт.	2	86 523	173046
		Электроустановочные изделия				
41	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	51	1 182	60282
42	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	1	1 010	1010

1	2	3	4	5	6	7
43	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.	34	490	16660
44	261-107-0664 *РСНБ РК 2022*	Рамка	шт.	15	17	255
45	247-214-0401 *РСНБ РК 2022*	Розетка промышленная стационарная 2P+PE, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	1	1 149	1149
46	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.	8	478	3824
47	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.	5	537	2685
48	247-206-0601 *СпрСЦ 11.2023*	Переключатель скрытой установки Inspiria, одноклавишный, 250 В, 10 А, IP20	шт.	4	1 150	4600
		Кабеленесущие изделия				
49	241-207-0302 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	600,95	54	32451
		Прочие изделия				
50	247-202-0414 *РСНБ РК 2022*	Коробка распаячная размерами 65 мм х 65 мм х 50 мм	шт.	5	208	1040
51	247-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Коробка распаячная, скрытого монтажа	шт.	30	295	8850
52	247-202-0411 *РСНБ РК 2022*	Коробка распределительная КМР-050-048 пылевлагозащитная, 6 мембранных вводов, уплотнительный шнур (120х80х50)	шт.	6	973	5838
		Заземление и молниезащита				
53	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	$м^3$	6,3	5 734	36124
54	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	15	1 535	23025
55	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	$м^3$	6,3	3 557	22409
56	6125-0602-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж на стене коробки ответвительной (Грунтовый колодец)	шт.	1	2 648	2648
57	252-301-1450 *РСНБ РК 2022*	Грунтовый колодец контрольно-измерительный, 200х200х200мм	шт.	1	42 747	42747
58	6124-0203-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	15	1 337	20055
59	252-301-1567 *РСНБ РК 2022*	Держатель для полосы 25х4 (скоба) Ni	шт.	30	2 582	77460
60	252-301-1818 *РСНБ РК 2022*	Зажим полоса 40 - полоса 40 (3 пластины 70х70мм) Ni	шт.	19	6 920	131480
61	252-301-1441 *РСНБ РК 2022*	Комплект заземления, 3м HZ	шт.	3	47 776	143328
62	252-301-1479 *РСНБ РК 2022*	Гидроизоляционная (антикоррозионная) лента PROFI	шт.	1	10 700	10700

1	2	3	4	5	6	7
63	252-301-1484 *РСНБ РК 2022*	Цинковый спрей "Presto" 400мл	шт.	1	20 100	20100
64	252-301-1481 *РСНБ РК 2022*	Паста контактная токопроводящая PROFI	шт.	1	5 841	5841
65	6124-0203-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 10 мм	м	100	1 440	144000
66	252-301-1512 *РСНБ РК 2022*	Держатель кровельный прут 10-12мм с 2 фиксаторами (без бетона)(Держатель проводника на гор. и верт. пов., L=110мм)	шт.	150	858	128700
67	6124-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм (см л.5)	шт.	3	7 400	22200
	Раздел 1.	**Изделия взрывоопасной зоны (где устанавлваются газовые котлы)**				**1639141**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			138720
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*67583*
		машины и механизмы	тенге			5943
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*900*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1494478
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		
68	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка прибора или аппарата	шт.	6	6 273	37638
69	КП *поз.62*	Разьем взрывозащищенный 1Exdb e IIC T5 Gb X IP66 16 A РГМЕ-16-250-2-1КНВ1МНК (в комплекте каб.ввод под неброн.кабель-1шт)	шт	3	91 484,8	274454
70	КП *поз.65*	Вилка взравозащищенная 1Exdb e IIC T5 Gb X IP66 16 A ВГМЕ-16-250-2-1КНВ1МНК (в комплекте каб.ввод под неброн.кабель-1шт)	шт	3	56 064,8	168194
71	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке	шт.	3	1 010	3030
72	КП *поз.66*	Взрывозащищенный выключатель ПКИЕ-ПКЛО1-1КНВ1МНК(Г)QFMA 1Exdb e IIC T6 Gb X IP66(в комплекте переключательи клавишный-1шт, каб.ввод снизу под неброн.кабель-1шт)	шт	3	46 147,2	138442
73	КП *поз.64*	Коробка соединительная взрывозащищеная на 3 каб ввода КСРВ141410(10AVK 2,5 RD-O)-3КНВ1МНК/Р(Г) QFMA	шт	7	77 367,4	541572
74	КП *поз.63*	Коробка соединительная взрывозащищеная на 4 каб ввода КСРВ141410(10AVK 2,5 RD-O)-4КНВ1МНК/Р(Г) QFMA	шт	4	81 263,6	325054
75	1308-0206-2101 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	60	2 217	133020
76	243-904-0104 *РСНБ РК 2022*	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20 (СМР21-020-К41-050)	м	61,8	287	17737

Составил Кердот Л.В.

1	2	3	4	5	6	7

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-06

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	247-102-1801 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный для чистых помещений, типа ВАРТОН мощность 36 Вт, степень защиты IP54	шт.	15	73 266	1 098 990
2	247-102-2009	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН AERO, мощность 21 Вт, степень защиты IP44	шт.	16	46 221	739 536
3	СКП поз.64	Коробка соединительная взрывозащищеная на 3 каб ввода КСРВ141410(10AVK 2,5 RD-O)-3КНВ1МНК/Р(Г) QFMA	шт	7	77 367,4	541 571,8
4	СКП поз.63	Коробка соединительная взрывозащищеная на 4 каб ввода КСРВ141410(10AVK 2,5 RD-O)-4КНВ1МНК/Р(Г) QFMA	шт	4	81 263,6	325 054,4
5	СКП поз.62	Разьем взрывозащищенный 1Exdb e IIC T5 Gb X IP66 16 А РГМЕ-16-250-2-1КНВ1МНК (в комплекте каб.ввод под неброн.кабель-1шт)	шт	3	91 484,8	274 454,4
6	247-204-8768 *СпрСЦ 11.2023*	Автоматический ввод резерва АВР-40А-380В	шт.	1	226 375	226 375
7	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 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,3672	609 368	223 759,93
8	247-103-2206	Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К	шт.	6	35 974	215 844
9	247-104-0159	Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WH EX II 35 NW O IP66, взрывозащищенный, мощность 33 Вт	шт.	2	86 523	173 046
10	СКП поз.65	Вилка взравозащищенная 1Exdb e IIC T5 Gb X IP66 16 А ВГМЕ-16-250-2-1КНВ1МНК (в комплекте каб.ввод под неброн.кабель-1шт)	шт	3	56 064,8	168 194,4
11	252-301-1441	Комплект заземления, 3м HZ	шт.	3	47 776	143 328
12	247-201-0843 *РСНБ РК 2022*	Щит с монтажной панелью, типа ЩВР-МП	шт.	1	140 815	140 815

1	2	3	4	5	6	7
13	СКП поз.66	Взрывозащищенный выключатель ПКИЕ-ПКЛО1-1КНВ1МНК(Г)QFMA 1Exdb e IIC T6 Gb X IP66(в комплекте переключательи клавишный-1шт, каб.ввод снизу под неброн.кабель-1шт)	шт	3	46 147,2	138 441,6
14	252-301-1818	Зажим полоса 40 - полоса 40 (3 пластины 70х70мм) Ni	шт.	19	6 920	131 480
15	252-301-1512 *РСНБ РК 2022*	Держатель кровельный прут 10-12мм с 2 фиксаторами (без бетона)(Держатель проводника на гор. и верт. пов., L=110мм)	шт.	150	858	128 700
16	252-301-1567	Держатель для полосы 25х4 (скоба) Ni	шт.	30	2 582	77 460
17	247-102-1706	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 30 Вт, степень защиты IP40	шт.	2	36 745	73 490
18	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 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1632	419 775	68 507,28
19	243-108-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,1224	554 723	67 898,1
20	247-102-2001	Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН мощность 10 Вт, степень защиты IP65, 1/10	шт.	8	8 422	67 376
21	247-204-5214	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 АС характеристика "С" АВДТ 3Р 16А 30мА АС 4,5 кА	шт.	10	5 820	58 200
22	252-301-1450	Грунтовый колодец контрольно-измерительный, 200х200х200мм	шт.	1	42 747	42 747
23	241-207-0302	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм	м	600,95	54	32 451,3
24	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,092	346 485	31 876,62
25	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,08574	278 385	23 868,73
26	247-306-0901	Кронштейн консольный КИШ 48.0,3-0,36.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 300 мм, высотой от шайбы 360 мм, углом наклона 20°	шт.	6	3 909	23 454
27	252-301-1484	Цинковый спрей "Presto" 400мл	шт.	1	20 100	20 100
28	247-301-0211	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	19 519	19 519
29	247-203-0103	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	18 901	18 901
30	243-904-0104 *РСНБ РК 2022*	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20 (СМР21-020-К41-050)	м	61,8	287	17 736,6
31	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.	34	490	16 660

1	2	3	4	5	6	7
32	243-107-0902	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0153	1 041 772	15 939,11
33	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,03165	482 081	15 257,86
34	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0309	478 494	14 785,46
35	248-304-0101 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой (накладной)	шт.	8	1 763	14 104
36	247-204-1831	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	10 888	10 888
37	252-301-1479	Гидроизоляционная (антикоррозионная) лента PROFI	шт.	1	10 700	10 700
38	247-216-0601 *РСНБ РК 2022*	Фотореле типа PS-4 10А 2200Вт IP66	шт.	2	4 939	9 878
39	247-202-0401 *РСНБ РК 2022*	Коробка распаячная, скрытого монтажа	шт.	30	295	8 850
40	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	334 661	8 132,26
41	247-211-1509 *РСНБ РК 2022*	Фотореле DIN-1 (ФР) 2-100Лк 25А (3000Вт) EKF fr-din-1-25)	шт.	1	7 741	7 741
42	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	798	8	6 384
43	247-204-0759	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	3	2 117	6 351
44	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	2,66	2 250	5 985
45	252-301-1481	Паста контактная токопроводящая PROFI	шт.	1	5 841	5 841
46	247-202-0411 *РСНБ РК 2022*	Коробка распределительная КМР-050-048 пылевлагозащитная, 6 мембранных вводов, уплотнительный шнур (120х80х50)	шт.	6	973	5 838
47	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	4	1 446	5 784
48	243-142-0313	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	км	0,0103	560 297	5 771,06
49	245-712-0302 *РСНБ РК 2022*	Датчик движения микроволновый	шт.	2	2 819	5 638
50	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,7481	1 136	5 393,84
51	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
52	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	16,5	300	4 950
53	247-206-0601	Переключатель скрытой установки Inspiria, одноклавишный, 250 В, 10 А, IP20	шт.	4	1 150	4 600
54	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	8	478	3 824
55	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	2,6538	1 320	3 503,02
56	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	1,1565	2 740	3 168,81
57	247-204-0711	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	4	700	2 800

1	2	3	4	5	6	7
58	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	5	537	2 685
59	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,139	1 215	2 598,89
60	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,71	1 293	2 211,03
61	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	52,02	42	2 184,84
62	247-204-0757	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 180	2 180
63	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0024	902 233	2 165,36
64	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,004	354 405	1 417,62
65	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,875	705	1 321,88
66	247-204-0713	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	2	617	1 234
67	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,6	2 011	1 206,6
68	247-214-0401	Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44	шт.	1	1 149	1 149
69	247-202-0414 *РСНБ РК 2022*	Коробка распаячная размерами 65 мм х 65 мм х 50 мм	шт.	5	208	1 040
70	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00068	1 510 113	1 026,88
71	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,2173	3 436	746,64
72	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	290,58
73	261-107-0664 *РСНБ РК 2022*	Рамка	шт.	15	17	255
74	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0004	604 794	241,92
75	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2452	594	145,65
76	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	17	102
77	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	16	96
78	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00158	24 800	39,18
79	261-107-0694	Лента ПХВ-304	кг	0,072	421	30,31
80	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,06	492	29,52
81	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1 251	12,51
82	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,013965	563	7,86
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**5 551 691**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**5 551 690,85**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-06

на электрооборудование

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	-			5266432				5266432	233	1183215		76,26
2	Изделия взрывоопасной зоны (где устанавлваются газовые котлы)			1506121	133020			1639141	26	139620		23,74
Всего по смете:				**6772553**	**133020**			**6905573**	**258**	**1322835**		**100**

Составил Кердот Л.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18450

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18450'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-06'электрооборудование'ЭОМ''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	П2Щитовое оборудование*
5	У6119-602-107(РМ296160)(КРЗП=1)'1''Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 3 кг'шт.*
6	С1247-201-0843'1''Щит с монтажной панелью, типа ЩВР-МП'шт.*
7	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
8	С1247-204-1831'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"'шт.*
9	У6119-0602-0202(РМ313992)'1''Установка счетчика на готовое основание, трехфазного'шт.*
10	С1247-301-0211'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1'шт.*
11	У6124-0303-0601'4+2+3+1+1+10''Установка прибора или аппарата'шт.*
12	С1247-204-0711'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-0713'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
14	С1247-204-0759'3''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
15	С1247-204-0757'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
16	С1247-204-3001'1''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
17	С1247-204-5214'10''Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа ДИФ-101 АС характеристика "С" АВДТ 3Р 16А 30мА АС 4,5 кА'шт.*
18	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
19	С1247-211-1509'1''Фотореле DIN-1 (ФР) 2-100Лк 25А (3000Вт) EKF fr-din-1-25)'шт.*
20	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
21	С1247-204-8768'1''Автоматический ввод резерва АВР-40А-380В'шт.*
22	П2Провода и кабели*
23	У6119-102-101(РС154778)(РМ296127)(РМ296162)(КРЗП=1)'160,0+120,0+360,0+15,0+10,0''Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде'м*
24	С1243-107-0501'0,16.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
25	С1243-108-0501'0,12.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66'км*
26	С1243-107-0502'0,360.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66'км*
27	С1243-107-0902'0,015.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66'км*
28	С1243-142-0313'0,010.1,03''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2'км*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	П2Световое оборудование*
30	У6119-401-105(РМ316045)(РМ296158)(РМ296159)'15+2+8+16''Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения'шт.*
31	С1247-102-1801'15''Светильник светодиодный для чистых помещений, типа ВАРТОН мощность 36 Вт, степень защиты IP54'шт.*
32	С1247-102-1706'2''Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 30 Вт, степень защиты IP40'шт.*
33	С1247-102-2001'8''Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН мощность 10 Вт, степень защиты IP65, 1/10'шт.*
34	С1247-102-2009'16''Светильник светодиодный ЖКХ, типа ВАРТОН AERO, мощность 21 Вт, степень защиты IP44'шт.*
35	У6119-0401-0501(РМ296169)'2+6''Установка указателя светового настенного'шт.*
36	С1248-304-0101'2+6''Оповещатель световой (накладной)'шт.*
37	У6124-0303-0601'2+2''Установка прибора или аппарата'шт.*
38	С1245-712-0302'2''Датчик движения микроволновый'шт.*
39	С1247-216-0601'2''Фотореле типа PS-4 10А 2200Вт IP66'шт.*
40	У6124-0202-0401'6''Установка светильника вне зданий, лампы светодиодные'шт.*
41	С1247-103-2206'6''Светильник уличный светодиодный, степень защиты IP67, типа Street 12-100/ 1D-A67, мощность 100 Вт, 11260,8/5000К'шт.*
42	С1247-306-0901'6''Кронштейн консольный КИШ 48.0,3-0,36.20, диаметром трубы 48 мм, вылетом 300 мм, высотой от шайбы 360 мм, углом наклона 20°'шт.*
43	У6119-601-101(РМ296164)(КРЗП=1)'1''Установка трансформатора понижающего, мощность до 0,25 кВ•А'шт.*
44	С1247-203-0103'1''Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/36-2 36 УХЛ4 IP30'шт.*
45	У6119-0401-0105(РМ316045)(РМ296158)(РМ296159)0'2''Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения'шт.*
46	С1247-104-0159'2''Светильник промышленный светодиодный SPUTNIK WH EX II 35 NW O IP66, взрывозащищенный, мощность 33 Вт'шт.*
47	П2Электроустановочные изделия*
48	У6119-0402-0101(РМ296168)'34+8+5+4''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
49	У6119-0402-0102(РМ296168)'1''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
50	С1247-214-0116'34''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
51	С1261-107-0664'12+2+1''Рамка'шт.*
52	С1247-214-0401'1''Розетка промышленная стационарная 2Р+РЕ, от 16 А до 32 А, 220 В, IP44'шт.*
53	С1247-212-0101'8''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
54	С1247-212-0104'5''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
55	С1247-206-0601'4''Переключатель скрытой установки Inspiria, одноклавишный, 250 В, 10 А, IP20'шт.*
56	П2Кабеленесущие изделия*
57	С1241-207-0302'595.1,010''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 20 мм'м*
58	П2Прочие изделия*
59	С1247-202-0414'5''Коробка распаячная размерами 65 мм х 65 мм х 50 мм'шт.*
60	С1247-202-0401'30''Коробка распаячная, скрытого монтажа'шт.*
61	С1247-202-0411'6''Коробка распределительная КМР-050-048 пылевлагозащитная, 6 мембранных вводов, уплотнительный шнур (120х80х50)'шт.*
62	П2Заземление и молниезащита*
63	У6101-0201-0201'15.0,7.0,6''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1'$м^3$*
64	У6124-0203-0202'15''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
65	У6101-0206-0101'15.0,7.0,6''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
66	У6125-0602-0501(РС128060)'1''Монтаж на стене коробки ответвительной (Грунтовый колодец)'шт.*
67	С1252-301-1450'1''Грунтовый колодец контрольно-измерительный, 200х200х200мм'шт.*
68	У6124-0203-0301'15''Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2'м*
69	С1252-301-1567'30''Держатель для полосы 25х4 (скоба) Ni'шт.*
70	С1252-301-1818'10+9''Зажим полоса 40 - полоса 40 (3 пластины 70х70мм) Ni'шт.*
71	С1252-301-1441'3''Комплект заземления, 3м HZ'шт.*
72	L---*
73	С1252-301-1479'1''Гидроизоляционная (антикоррозионная) лента PROFI'шт.*
74	С1252-301-1484'1''Цинковый спрей "Presto" 400мл'шт.*
75	С1252-301-1481'1''Паста контактная токопроводящая PROFI'шт.*
76	L---*
77	У6124-0203-0307'100''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 10 мм'м*
78	С1252-301-1512'150''Держатель кровельный прут 10-12мм с 2 фиксаторами (без бетона)(Держатель проводника на гор. и верт. пов., L=110мм)'шт.*
79	У6124-0203-0104'3''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм (см л.5)'шт.*
80	Р Изделия взрывоопасной зоны (где устанавлваются газовые котлы)*
81	У6124-0303-0601'3+3''Установка прибора или аппарата'шт.*
82	СТКП поз.62(=19)'3'90400,0.1,012'Разьем взрывозащищенный 1Exdb e IIC T5 Gb X IP66 16 A РГМЕ-16-250-2-1КНВ1МНК (в комплекте каб.ввод под неброн.кабель-1шт)'шт*
83	СТКП поз.65(=19)'3'55400,0.1,012'Вилка взравозащищенная 1Exdb e IIC T5 Gb X IP66 16 A ВГМЕ-16-250-2-1КНВ1МНК (в комплекте каб.ввод под неброн.кабель-1шт)'шт*
84	У6119-0402-0102(РМ296168)'3''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
85	СТКП поз.66(=19)'3'45600,0.1,012'Взрывозащищенный выключатель ПКИЕ-ПКЛО1-1КНВ1МНК(Г)QFMA 1Exdb e IIC T6 Gb X IP66(в комплекте переключательи клавишный-1шт, каб.ввод снизу под неброн.кабель-1шт)'шт*
86	СТКП поз.64(=19)'7'76450,0.1,012'Коробка соединительная взрывозащищеная на 3 каб ввода КСРВ141410(10AVK 2,5 RD-O)-3КНВ1МНК/Р(Г) QFMA'шт*
87	СТКП поз.63(=19)'4'80300,0.1,012'Коробка соединительная взрывозащищеная на 4 каб ввода КСРВ141410(10AVK 2,5 RD-O)-4КНВ1МНК/Р(Г) QFMA'шт*
88	Ц13-080206-2101'60''Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка'м*
89	С1243-904-0104'60,0.1,03''Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20 (СМР21-020-К41-050)'м*
90	К'Кердот Л.В.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-07

(Локальный сметный расчет)

на система связи
(Наименование работ и затрат)

Основание: СС

Сметная стоимость	**1428,170**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	265,235	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,055	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1428170**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			263917
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*139229*
		машины и механизмы	тенге			5850
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1318*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			792947
		оборудование	тенге			365456
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	55		
	Раздел 1.	**Система вызова посетителей**				**294997**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			52139
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*28672*
		машины и механизмы	тенге			1920
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*420*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			240938

1	2	3	4	5	6	7
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	11		
1	6125-0411-0215 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж оборудования транспоранта светового (табло)**	**шт.**	**3**	**10 421**	**31263**
2	КП *поз.55*	**Светозвуковое табло MP-740R2**	**шт**	**3**	**45 178,57**	**135536**
3	КП *поз.54*	**Кнопка MP-411D1 для подачи вызова на световое радиотабло**	**шт**	**3**	**23 402,5**	**70208**
4	6125-1001-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка приборов на резьбовых соединениях масса до 1,5 кг**	**шт.**	**1**	**5 610**	**5610**
5	248-306-0312 *РСНБ РК 2022*	**Блок питания Квант-50**	**шт.**	**1**	**14 770**	**14770**
6	248-306-0373 *СпрСЦ 11.2023*	**Аккумулятор 12 В, 5 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1205К**	**шт.**	**1**	**15 541**	**15541**
7	6125-0105-0507 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная**	**м**	**60**	**294**	**17640**
8	243-802-0101 *РСНБ РК 2022*	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2**	**км**	**0,0612**	**72 362**	**4429**
	Раздел 2.	**Видеонаблюдение**				**482717**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			127654
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*65486*
		машины и механизмы	тенге			261
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*28*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			301239
		оборудование	тенге			53563
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	25		
9	6125-1101-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг**	**шт.**	**1**	**4 498**	**4498**
10	248-403-0102 *РСНБ РК 2022*	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-04LS2-P4-C, 4-х канальный сетевой с 4-мя PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)**	**шт.**	**1**	**49 477**	**49477**
11	248-404-0301 *РСНБ РК 2022*	**Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб**	**шт.**	**1**	**23 783**	**23783**
12	6125-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**3**	**16 208**	**48624**
13	248-402-0225 *РСНБ РК 2022*	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м**	**шт.**	**1**	**29 886**	**29886**
14	248-402-0102 *РСНБ РК 2022*	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF28M-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м**	**шт.**	**2**	**33 917**	**67834**
15	248-404-0202 *РСНБ РК 2022*	**Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"**	**шт.**	**1**	**109 973**	**109973**

1	2	3	4	5	6	7
16	**6124-0303-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6 273**	**6273**
17	**521-101-0401026** ***СпрСЦ 11.2023***	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.**	**шт.**	**1**	**53 563**	**53563**
18	**247-202-0103** ***РСНБ РК 2022***	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44**	**шт.**	**1**	**870**	**870**
19	**261-404-0478** ***РСНБ РК 2022***	**Коннектор RJ-45**	**шт.**	**6**	**62**	**372**
		Кабели,материалы				
20	**6119-0101-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**50**	**303**	**15150**
21	**243-304-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,0515**	**179 638**	**9251**
22	**6119-0302-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм**	**м**	**50**	**1 103**	**55150**
23	**243-907-0108** ***РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм**	**м**	**20,6**	**245**	**5047**
24	**243-907-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм**	**м**	**30,9**	**96**	**2966**
	Раздел 3.	**Структурированная кабельная система**				**444021**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			48488
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*26055*
		машины и механизмы	тенге			1603
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*350*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			135600
		оборудование	тенге			258330
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
25	**6125-0412-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации количество пар до 20**	**шт.**	**1**	**26 840**	**26840**
26	**КП** ***поз.56***	**Шкаф телекоммуникационный настенный SHIP5415.01.100 15U**	**шт**	**1**	**70 388,21**	**70388**
27	**248-102-0801** ***РСНБ РК 2022***	**Модем Wi-Tek WI-LTE110-O V2, уличный 4G LTE с Wi-Fi модулем (в защищенном IP65 корпусе)**	**шт.**	**1**	**52 836**	**52836**
28	**518-102-0304** ***РСНБ РК 2022***	**Ethernet-коммутатор доступа MES2408B, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 2 порта 100BASE-FX/1000BASE-X, L2,220В AC, 12В DC**	**шт.**	**1**	**204 767**	**204767**
29	**6124-0303-0601** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6 273**	**6273**
30	**521-101-0401026** ***СпрСЦ 11.2023***	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.**	**шт.**	**1**	**53 563**	**53563**
31	**6119-0402-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке**	**шт.**	**3**	**1 182**	**3546**

1	2	3	4	5	6	7
32	247-214-0202 *РСНБ РК 2022*	**Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная**	**шт.**	**3**	**504**	**1512**
33	261-404-0478 *РСНБ РК 2022*	**Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP**	**шт.**	**7**	**62**	**434**
		Кабели,материалы				
34	6125-0105-0507 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная**	**м**	**50**	**294**	**14700**
35	243-304-0102 *РСНБ РК 2022*	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,051**	**179 638**	**9162**
	Раздел 4.	**Телефонизация**				**206435**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			35636
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*19016*
		машины и механизмы	тенге			2066
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*520*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			115170
		оборудование	тенге			53563
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	8		
36	6125-0901-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж конструкций для установки приборов масса до 1 кг**	**шт.**	**1**	**3 536**	**3536**
37	248-404-0420 *РСНБ РК 2022*	**Сетевое оборудование UM1-E9/8P mini, сетевой коммутатор на 8 портов**	**шт.**	**1**	**29 549**	**29549**
38	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6 273**	**6273**
39	521-101-0401026 *СпрСЦ 11.2023*	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.**	**шт.**	**1**	**53 563**	**53563**
40	243-304-0301 *СпрСЦ 11.2023*	**Кабель питания**	**шт.**	**1**	**10 918**	**10918**
41	6125-0203-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных**	**шт.**	**3**	**3 980**	**11940**
42	КП *поз.67*	**IP-телефон Grandstream GXP1610**	**шт**	**3**	**20 673,71**	**62021**
43	6119-0402-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**3**	**1 010**	**3030**
44	247-214-0203 *РСНБ РК 2022*	**Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная**	**шт.**	**3**	**457**	**1371**
45	261-404-0478 *РСНБ РК 2022*	**Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP**	**шт.**	**6**	**62**	**372**
		Кабели,материалы				
46	6125-0105-0507 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная**	**м**	**50**	**294**	**14700**

1	2	3	4	5	6	7
47	**243-304-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E**	**км**	**0,051**	**179 638**	**9162**

Составил Л.В. Кердот

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-07

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	СКП поз.55	Светозвуковое табло MP-740R2	шт	3	45 178,57	135 535,71
2	248-404-0202	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"	шт.	1	109 973	109 973
3	СКП поз.56	Шкаф телекоммуникационный настенный SHIP5415.01.100 15U	шт	1	70 388,21	70 388,21
4	СКП поз.54	Кнопка MP-411D1 для подачи вызова на световое радиотабло	шт	3	23 402,5	70 207,5
5	248-402-0102	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF28M-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м	шт.	2	33 917	67 834
6	СКП поз.67	IP-телефон Grandstream GXP1610	шт	3	20 673,71	62 021,13
7	248-102-0801	Модем Wi-Tek WI-LTE110-O V2, уличный 4G LTE с Wi-Fi модулем (в защищенном IP65 корпусе)	шт.	1	52 836	52 836
8	248-403-0102	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-04LS2-P4-C, 4-х канальный сетевой с 4-мя PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)	шт.	1	49 477	49 477
9	248-402-0225	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м	шт.	1	29 886	29 886
10	248-404-0420	Сетевое оборудование UM1-E9/8P mini, сетевой коммутатор на 8 портов	шт.	1	29 549	29 549
11	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	км	0,1535	179 638	27 574,43
12	248-404-0301	Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб	шт.	1	23 783	23 783
13	248-306-0373	Аккумулятор 12 В, 5 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1205К	шт.	1	15 541	15 541
14	248-306-0312	Блок питания Квант-50	шт.	1	14 770	14 770
15	243-304-0301 *СпрСЦ 11.2023*	Кабель питания	шт.	1	10 918	10 918
16	243-907-0108	Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм	м	20,6	245	5 047
17	243-802-0101	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2	км	0,0612	72 362	4 428,55
18	243-907-0101	Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм	м	30,9	96	2 966,4

1	2	3	4	5	6	7
19	247-214-0202	Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная	шт.	3	504	1 512
20	247-214-0203	Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная	шт.	3	457	1 371
21	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,131	1 136	1 284,82
22	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000145	6 325 216	917,16
23	247-202-0103	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	1	870	870
24	261-404-0478 *РСНБ РК 2022*	Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP	шт.	13	62	806
25	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,2	2 250	450
26	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,001	398 485	398,48
27	261-404-0478 *РСНБ РК 2022*	Коннектор RJ-45	шт.	6	62	372
28	261-102-0367	Сталь угловая, марки Ст3, перфорированная УП 35х35 мм	м	0,95	330	313,5
29	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2	1 438	287,6
30	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,32	826	264,32
31	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	$м^3$	0,003	86 100	258,3
32	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0866	2 740	237,28
33	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,05	3 436	171,8
34	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	3,06	42	128,52
35	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,6	189	113,4
36	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00006	1 510 113	90,61
37	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,042	1 958	82,24
38	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00003	1 576 025	47,28
39	236-203-0105	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ХВ-124	т	0,00003	1 380 719	41,42
40	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,05	809	40,45
41	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0612	594	36,35
42	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,03	773	23,19
43	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00003	760 526	22,82
44	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00002	1 054 789	21,1
45	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,008	1 425	11,4
46	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00004	278 998	11,16
47	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,01	998	9,98
48	261-201-0360	Лак пропиточный без растворителей АС-9115 ГОСТ Р 52165-2003	т	0,00001	837 706	8,38
49	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00001	705 879	7,06
50	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00009	24 800	2,23

1	2	3	4	5	6	7
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**792 948**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	518-102-0304 *РСНБ РК 2022*	Ethernet-коммутатор доступа MES2408B, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 2 порта 100BASE-FX/1000BASE-X, L2,220В AC, 12В DC	шт.	1	204 767	204 767
2	521-101-0401026 *СпрСЦ 11.2023*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.	шт.	3	53 563	160 689
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**365 456**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 158 403,78**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-07

на система связи

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	Система вызова посетителей			294997				294997	11	52559		20,66
2	Видеонаблюдение			429154		53563		482717	25	127682		33,8
3	Структурированная кабельная система			115303	70388	258330		444021	10	48838		31,09
4	Телефонизация			152872		53563		206435	8	36156		14,45
Всего по смете:				**992326**	**70388**	**365456**		**1428170**	**54**	**265235**		**100**

Составил Л.В. Кердот

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18460

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18460'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-07'система связи'СС''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	РСистема вызова посетителей*
5	У6125-411-215'3''Монтаж оборудования транспоранта светового (табло)'шт.*
6	СТКП поз.55(=19)'3'44642,86.1,012'Светозвуковое табло MP-740R2'шт*
7	СТКП поз.54(=19)'3'23125,00.1,012'Кнопка MP-411D1 для подачи вызова на световое радиотабло'шт*
8	У6125-1001-0101'1''Установка приборов на резьбовых соединениях масса до 1,5 кг'шт.*
9	С1248-306-0312'1''Блок питания Квант-50'шт.*
10	С1248-306-0373'1''Аккумулятор 12 В, 5 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1205К'шт.*
11	У6125-0105-0507'60''Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная'м*
12	С1243-802-101'0,06.1,02''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,5 мм2'км*
13	Р Видеонаблюдение*
14	У6125-1101-0701'1''Монтаж блоков съемных и выдвижных (модули, ячейки, ТЭЗ) масса до 5 кг'шт.*
15	С1248-403-102'1''Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR301-04LS2-P4-C, 4-х канальный сетевой с 4-мя PoE портами (поддержка HDD дисков: 1 SATA до 10 Tb)'шт.*
16	С1248-404-0301'1''Диск жесткий HDD Uniview на 1Тб'шт.*
17	У6125-0801-0101'1+2''Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной'шт.*
18	С1248-402-225'1''Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3614LB-SF28-A-C, объектив 2.8 мм, 4 Мп, ИК-подсветка до 30 м'шт.*
19	С1248-402-0102'2''Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2122LR5-UPF28M-F-C, объектив 2,8 мм, 2 Мп Starlight с ИК подсветкой дальностью до 50 м'шт.*
20	С1248-404-0202'1''Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24"'шт.*
21	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
22	521-101-401026'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.'шт.*
23	С1247-202-103'1''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44'шт.*
24	С1261-404-0478'6''Коннектор RJ-45'шт.*
25	П2 Кабели,материалы*
26	У6119-101-201(РМ296127)(РМ296162)(КРЗП=1)'50''Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2'м*
27	С1243-304-102'0,050.1,03''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
28	У6119-302-101(РМ296142)(РМ296144)(КРЗП=1)'20+30''Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм'м*
29	С1243-907-108'20.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 40 мм х 25 мм'м*
30	С1243-907-101'30.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 12 мм х 12 мм'м*
31	Р Структурированная кабельная система*
32	У6125-0412-0201(РМ20)'1''Монтаж на стене или в нише шкафа или панели коммутации связи и сигнализации количество пар до 20'шт.*
33	СТКП поз.56(=13)'1'77900:1,12.1,012'Шкаф телекоммуникационный настенный SHIP5415.01.100 15U'шт*
34	С1248-102-0801'1''Модем Wi-Tek WI-LTE110-O V2, уличный 4G LTE с Wi-Fi модулем (в защищенном IP65 корпусе)'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
35	518-102-0304'1''Ethernet-коммутатор доступа MES2408B, 8 портов 10/100/1000BASE-T, 2 порта 100BASE-FX/1000BASE-X, L2,220В AC, 12В DC*
36	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
37	521-101-401026'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.'шт.*
38	У6119-402-101(РМ296168)(КРЗП=1)'3''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке'шт.*
39	С1247-214-0202'3''Розетка коммуникационная IP20 одноместная скрытой установки телефонная'шт.*
40	С1261-404-0478'7''Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP'шт.*
41	П2 Кабели,материалы*
42	У6125-0105-0507'50''Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная'м*
43	С1243-304-0102'0,050.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
44	Р Телефонизация*
45	У6125-0901-0101'1''Монтаж конструкций для установки приборов масса до 1 кг'шт.*
46	С1248-404-0420'1''Сетевое оборудование UM1-E9/8P mini, сетевой коммутатор на 8 портов'шт.*
47	У6124-0303-0601'1''Установка прибора или аппарата'шт.*
48	521-101-401026'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-L, 1500 VA, 900W, 2x12V/9 Ah, AVR 145-290 V, 3 розет.'шт.*
49	С1243-304-301'1''Кабель питания 'шт.*
50	У6125-0203-0102(РМ20)(РМ296262)'3''Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настольных'шт.*
51	СТКП поз.67(=19)'3'22880:1,12.1,012'IP-телефон Grandstream GXP1610'шт*
52	У6119-0402-0102(РМ296168)'3''Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке'шт.*
53	С1247-214-0203 '3''Розетка коммуникационная IP20 одноместная открытой установки телефонная'шт.*
54	С1261-404-0478'6''Коннектор Ship S901A, RJ-45, Cat.5e, UTP'шт.*
55	П2 Кабели,материалы*
56	У6125-0105-0507'50''Прокладка с креплением проволочными скрепами провода однопарного, стена деревянная или оштукатуренная'м*
57	С1243-304-0102'0,050.1,02''Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E'км*
58	К'Л.В. Кердот'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-08

(Локальный сметный расчет)

на автоматическая пожарная сигнализация
(Наименование работ и затрат)

Основание: АПС

Сметная стоимость	**427,039**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	239,352	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,049	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**427039**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			239262
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*124527*
		машины и механизмы	тенге			763
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*90*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			187014
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	49		
		Пожарная сигнализация				
1	**6125-0601-0701** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного**	**шт.**	**1**	**16 556**	**16556**
2	**КП** *поз.68*	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4А GSM**	**шт**	**1**	**71 245,7**	**71246**
3	**6125-0601-0601** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию**	**шт.**	**18**	**2 917**	**52506**
4	**248-302-0201** *РСНБ РК 2022*	**Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141**	**шт.**	**18**	**2 696**	**48528**

1	2	3	4	5	6	7
5	248-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-1А-А1	шт.	2	2 260	4520
6	248-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	2 277	4554
7	6125-0601-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля	шт.	1	28 019	28019
8	248-306-0312 *РСНБ РК 2022*	Блок питания Квант-50	шт.	1	14 770	14770
		Оповещение при пожаре				
9	6125-0601-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию	шт.	11	2 917	32087
10	248-304-0117 *СпрСЦ 11.2023*	Оповещатель световой Янтарь С "Выход"	шт.	2	1 145	2290
11	248-304-0213 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	3 196	3196
12	248-304-0307 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	8	1 744	13952
		Кабели трубы				
13	6119-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	143	811	115973
14	243-802-0102 *РСНБ РК 2022*	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,06936	98 588	6838
15	243-305-0101 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,0765	67 796	5186
16	241-207-0301 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	151,5	45	6818

Составил Кердот Л.В.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-08

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	СКП поз.68	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4А GSM	шт	1	71 245,7	71 245,7
2	248-302-0201	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141	шт.	18	2 696	48 528
3	248-306-0312	Блок питания Квант-50	шт.	1	14 770	14 770
4	248-304-0307	Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М	шт.	8	1 744	13 952
5	243-802-0102	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	км	0,06936	98 588	6 838,06
6	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	151,5	45	6 817,5
7	243-305-0101	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50	км	0,0765	67 796	5 186,39
8	248-302-0501	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	2	2 277	4 554
9	248-302-0101 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-1А-А1	шт.	2	2 260	4 520
10	248-304-0213	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП	шт.	1	3 196	3 196
11	248-304-0117	Оповещатель световой Янтарь С "Выход"	шт.	2	1 145	2 290
12	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,52402	1 136	1 731,29
13	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	171,6	8	1 372,8
14	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,572	2 250	1 287
15	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,2288	2 740	626,91
16	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000016	6 325 216	101,2
17	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000016	1 576 025	2,52
18	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,003003	563	1,69
19	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00002	24 800	0,5
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**187 022**

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по ведомости:	**тенге**			**187 021,57**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-08

на автоматическая пожарная сигнализация

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	-			427039				427039	49	239352		100
Всего по смете:				**427039**				**427039**	**49**	**239352**		**100**

Составил Кердот Л.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18470

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18470'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-08'автоматическая пожарная сигнализация'АПС''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	П2Пожарная сигнализация*
5	У6125-0601-0701'1''Монтаж прибора приемно-контрольного охранно-пожарного приемно-контрольного охранно-пожарного'шт.*
6	СТКП поз.68(=19)'1'70400,89.1,012'Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-4А GSM'шт*
7	У6125-0601-0601'18-2+2-1+2-1''Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию'шт.*
8	С1248-302-201'18''Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-141'шт.*
9	С1248-302-101'2''Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-1А-А1*
10	С1248-302-501'2''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
11	У6125-601-303'1''Монтаж устройства ультразвукового блок питания и контроля'шт.*
12	С1248-306-312'1''Блок питания Квант-50'шт.*
13	П2Оповещение при пожаре*
14	У6125-0601-0601'2+1+8''Монтаж оповещателя пожарного светозвукового внутренней установки по бетонному основанию'шт.*
15	С1248-304-117'2''Оповещатель световой Янтарь С "Выход"'шт.*
16	С1248-304-213'1''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Маяк-12-КП'шт.*
17	С1248-304-307'8''Оповещатель звуковой модели Маяк-12-3М'шт.*
18	П2Кабели трубы*
19	У6119-102-101(РС154778)(РМ296127)(РМ296162)(КРЗП=1)'68+75''Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде'м*
20	С1243-802-102'0,068.1,02''Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2'км*
21	С1243-305-101'0,075.1,02''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КСВВнг(А)-LS 2х0,50'км*
22	С1241-207-0301'150.1,010''Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм'м*
23	К'Кердот Л.В.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-09

(Локальный сметный расчет)

на технологическое оборудование
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость	**22471,584**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	450,725	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,1	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**22471584**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			448433
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*243644*
		машины и механизмы	тенге			7029
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2292*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1052
		оборудование	тенге			22015070
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	100		
	Раздел 1.	**ОБОРУДОВАНИЕ**				**22471584**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			448433
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*243644*
		машины и механизмы	тенге			7029
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*2292*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1052

1	2	3	4	5	6	7
		оборудование	тенге			22015070
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	100		
		ВЕСТИБЮЛЬ, КОРИДОР				
1	**КП** *поз.36*	**Вешалка напольная металл. Кактус краш**	**шт**	**1**	**5 764,42**	**5764**
		Отпускная цена -				*5723*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*41*
2	**КП** *поз.5*	**Банкетка KZME (со спинкой)1500x400x830мм**	**шт**	**2**	**32 180,04**	**64360**
		Отпускная цена -				*63900*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*460*
3	**КП** *поз.51*	**Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь**	**шт**	**2**	**12 581,01**	**25162**
		Отпускная цена -				*24982*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*180*
4	**6115-0104-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.**	**шт.**	**1**	**1 618**	**1618**
5	**КП** *поз.40*	**Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000**	**шт**	**1**	**9 478,47**	**9478**
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
6	**КП** *поз.16*	**Облучатель бактерицидный передвижной 330x330x330,30Вт MCF IB 01-02**	**шт**	**1**	**40 288**	**40288**
		Отпускная цена -				*40000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*288*
		СПРАВОЧНАЯ				
7	**522-101-1217029** *СпрСЦ 11.2023*	**Стол письменный 1500x700x750 мм**	**шт.**	**1**	**31 250**	**31250**
8	**522-101-1219002** *СпрСЦ 11.2023*	**Стул полумягкий (Винилискожа)**	**шт.**	**1**	**9 821**	**9821**
9	**КП** *поз.47*	**Стеллажи для амбулаторных карт Габариты 1250x450x2000-53кг**	**шт**	**2**	**38 669,29**	**77339**
		Отпускная цена -				*76786*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*553*
10	**1311-0401-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе**	**шт.**	**1**	**5 721**	**5721**
11	**521-101-0401004** *СпрСЦ 11.2023*	**Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS**	**шт.**	**1**	**379 597**	**379597**
12	**521-101-0411002** *СпрСЦ 11.2023*	**Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP**	**шт.**	**1**	**160 625**	**160625**

1	2	3	4	5	6	7
13	521-101-0401009 *СпрСЦ 11.2023*	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	шт.	1	9 031	9031
14	521-101-0401024 *СпрСЦ 11.2023*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black	шт.	1	23 830	23830
15	1311-0401-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	5 721	5721
16	522-101-0225003 *СпрСЦ 11.2023*	Многофункциональное устройство МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	шт.	1	117 432	117432
17	1334-0108-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	47 511	47511
18	КП *поз.15*	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30	шт	1	29 712,4	29712
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
19	КП *поз.51*	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	шт	1	12 581,01	12581
		Отпускная цена -				*12491*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*90*
20	6115-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	1	1 618	1618
21	КП *поз.40*	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000	шт	1	9 478,47	9478
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
		АПТЕЧНЫЙ ПУНКТ				
22	521-301-3017007 *СпрСЦ 11.2023*	Холодильник бытовой с морозильной камерой 600x600x1860, -74кг 0,31кВт	шт.	1	89 119	89119
23	КП *поз.37*	Витрина торговая профильная 900x350x1600-50кг	шт	3	80 935,71	242807
		Отпускная цена -				*241071*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*1736*
24	1334-0108-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	47 511	47511
25	КП *поз.15*	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30	шт	1	29 712,4	29712
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
26	1311-0401-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	5 721	5721
27	521-101-0401004 *СпрСЦ 11.2023*	Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS	шт.	1	379 597	379597

1	2	3	4	5	6	7
28	521-101-0411002 *СпрСЦ 11.2023*	Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP	шт.	1	160 625	160625
29	521-101-0401009 *СпрСЦ 11.2023*	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	шт.	1	9 031	9031
30	521-101-0401024 *СпрСЦ 11.2023*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black	шт.	1	23 830	23830
31	522-101-1219002 *СпрСЦ 11.2023*	Стул полумягкий (Винилискожа)	шт.	1	9 821	9821
32	522-101-1217030 *СпрСЦ 11.2023*	Стол письменный 1200x600x750	шт.	1	22 321	22321
		ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ(мебель)				
33	522-101-1219002 *СпрСЦ 11.2023*	Стул полумягкий (Винилискожа)	шт.	2	9 821	19642
34	522-101-1217029 *СпрСЦ 11.2023*	Стол письменный 1500x700x750 мм	шт.	1	31 250	31250
35	КП *поз.12*	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «МСЕ МК>, 27кг модификации: МК-2	шт	1	80 576	80576
		Отпускная цена -				*80000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*576*
36	КП *поз.29*	Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах) 700x1860	шт	1	19 136,8	19137
		Отпускная цена -				*19000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*137*
37	КП *поз.36*	Вешалка напольная металл. Кактус краш	шт	1	5 764,42	5764
		Отпускная цена -				*5723*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*41*
38	521-403-0102001 *СпрСЦ 11.2023*	Стол пеленальный с полкой 700x600x750 ТВ-СП-П1	шт.	1	43 650	43650
39	КП *поз.23*	Столик с 2-мя Выдвижными ящиками и 2-мя поддонами. 500x350x800	шт	1	54 244,91	54245
		Отпускная цена -				*53857*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*388*
40	КП *поз.32*	Шкаф металлический, 800x450x1700 ТВ-ШММ04	шт	1	115 108,57	115109
		Отпускная цена -				*114286*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*823*
41	КП *поз.26*	Столик с 2-мя нержавеющими поддонами 640x420x890 ТВ-СП-2НП	шт	1	52 383,39	52383
		Отпускная цена -				*52009*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*374*
42	521-301-3017007 *СпрСЦ 11.2023*	Холодильник бытовой с морозильной камерой 600x600x1860, -74кг 0,31кВт	шт.	1	89 119	89119

1	2	3	4	5	6	7
		ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ (оборудование)				
43	1334-0108-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	47 511	47511
44	КП *поз.15*	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм ТУМАР, ОБНП-2х30	шт	1	29 712,4	29712
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
45	КП *поз.34*	Штатив никелированный для инфузионных вливаний с регулировкой высовы ШДВ-02	шт	1	15 108	15108
		Отпускная цена -				*15000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*108*
46	КП *поз.24*	Подставка под таз (в комплекте один таз) 300х300 ТВ-П1Т	шт	1	18 525,29	18525
		Отпускная цена -				*18393*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*132*
47	527-104-0103003 *СпрСЦ 11.2023*	Светильник медицинский Армед ЛД-2-ЛЕД передвижной (аналог)	шт.	1	358 818	358818
48	КП *поз.1*	Дефибриллятор монитор 350х260х300 QMP DFP-300	шт	1	1 007 200	1007200
		Отпускная цена -				*1000000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*7200*
49	523-301-0201001 *СпрСЦ 11.2023*	Отсасыватель хирургический электрический "Armed" 7D (аналог)	шт.	1	302 679	302679
50	КП *поз.18*	Насос шприцевой инфузионный AITECS 2016	шт	2	1 147 898,79	2295798
		Отпускная цена -				*2279386*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*16412*
51	КП *поз.6*	Инфузионный насос 126х160х230 QMP - Ipump 1200	шт	2	553 960	1107920
		Отпускная цена -				*1100000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*7920*
52	КП *поз.10*	Емкость-контейнер для сбора острого инструментария с контрольным клапаном, 8л	шт	1	620,51	621
		Отпускная цена -				*616*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*4*
53	КП *поз.7*	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс А 30 л	шт	1	14 658,36	14658
		Отпускная цена -				*14554*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*105*
54	КП *поз.8*	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс Б 30 л	шт	1	14 658,36	14658
		Отпускная цена -				*14554*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*105*

1	2	3	4	5	6	7
55	КП *поз.51*	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	шт	1	12 581,01	12581
		Отпускная цена -				*12491*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*90*
56	6115-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1 618	6472
57	КП *поз.43*	Дозатор для жидкого мыла S-8185	шт	1	11 960,5	11961
		Отпускная цена -				*11875*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*86*
58	КП *поз.40*	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000	шт	1	9 478,47	9478
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
59	КП *поз.41*	Диспенсер для бумажных полотенец Breez S-6712	шт	1	15 804,94	15805
		Отпускная цена -				*15692*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*113*
60	522-201-0502001 *СпрСЦ 11.2023*	Зеркало настенное 600х800мм	шт	1	8 588	8588
		КАБИНЕТ СРЕДНЕГО МЕДПЕРСОНАЛА (мебель,оборудование)				
61	522-101-1219002 *СпрСЦ 11.2023*	Стул полумягкий (Винилискожа)	шт.	3	9 821	29463
62	522-101-1217029 *СпрСЦ 11.2023*	Стол письменный 1500х700х750 мм	шт.	1	31 250	31250
63	КП *поз.12*	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF МК>, 27кг МК-2 1900х600х600	шт	1	80 576	80576
		Отпускная цена -				*80000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*576*
64	КП *поз.29*	Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах) 700х1860	шт	1	19 136,8	19137
		Отпускная цена -				*19000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*137*
65	КП *поз.30*	Шкаф "KZMED" (для документов) 400х380х1870	шт	1	41 849,16	41849
		Отпускная цена -				*41550*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*299*
66	КП *поз.36*	Вешалка напольная металл. Кактус краш	шт	1	5 764,42	5764
		Отпускная цена -				*5723*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*41*
67	КП *поз.31*	Шкаф KZME (8НК-36-00)(для одежды)400х580х1860	шт	1	51 981,59	51982
		Отпускная цена -				*51610*

1	2	3	4	5	6	7
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*372*
68	**1311-0401-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе**	**шт.**	**1**	**5 721**	**5721**
69	**521-101-0401004** ***СпрСЦ 11.2023***	**Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS**	**шт.**	**1**	**379 597**	**379597**
70	**521-101-0411002** ***СпрСЦ 11.2023***	**Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP**	**шт.**	**1**	**160 625**	**160625**
71	**521-101-0401009** ***СпрСЦ 11.2023***	**Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь**	**шт.**	**1**	**9 031**	**9031**
72	**521-101-0401024** ***СпрСЦ 11.2023***	**Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black**	**шт.**	**1**	**23 830**	**23830**
73	**1311-0401-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе**	**шт.**	**1**	**5 721**	**5721**
74	**522-101-0225003** ***СпрСЦ 11.2023***	**Многофункциональное устройство МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB**	**шт.**	**1**	**117 432**	**117432**
75	**1334-0108-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**47 511**	**47511**
76	**КП** ***поз.15***	**Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30**	**шт**	**1**	**29 712,4**	**29712**
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
77	**522-101-0201001** ***СпрСЦ 11.2023***	**Web-камера Genius FaceCam 1000X, USB 2.0, 1280x720, 1.0Mpx, микрофон, крепление: зажим**	**шт.**	**1**	**10 322**	**10322**
78	**521-101-0401021** ***СпрСЦ 11.2023***	**Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED**	**шт.**	**1**	**30 268**	**30268**
79	**КП** ***поз.51***	**Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь**	**шт**	**1**	**12 581,01**	**12581**
		Отпускная цена -				*12491*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*90*
80	**6115-0104-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.**	**шт.**	**4**	**1 618**	**6472**
81	**КП** ***поз.43***	**Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185**	**шт**	**1**	**11 960,5**	**11961**
		Отпускная цена -				*11875*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*86*
82	**КП** ***поз.40***	**Дозатор антисептических средств с локтевымым нажатием BXG-ESD-2000**	**шт**	**1**	**9 478,47**	**9478**
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
83	**КП** ***поз.41***	**Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712**	**шт**	**1**	**15 804,94**	**15805**

1	2	3	4	5	6	7
		Отпускная цена -				*15692*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*113*
84	**522-201-0502001** ***СпрСЦ 11.2023***	**Зеркало настенное 600x800мм**	**шт**	**1**	**8 588**	**8588**
85	**527-113-0302002** ***СпрСЦ 11.2023***	**Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200 (аналог)**	**шт.**	**1**	**26 786**	**26786**
86	**КП** ***поз.21***	**Спирометр компьютерный для диагностики нарушений Вентиляционной способности легких "Спиро-Спектр"**	**шт**	**1**	**1 040 437,6**	**1040438**
		Отпускная цена -				*1033000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*7438*
87	**КП** ***поз.50***	**Прибор для измерения АД тонометр со стетоскопом Biotone (45x10,5 см) Biopress Aneroid модель BL-ASM-1**	**шт**	**1**	**6 778,46**	**6778**
		Отпускная цена -				*6730*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*48*
88	**КП** ***поз.28***	**Термометр цифровой OMRON Eco Temp Basic**	**шт**	**1**	**2 609,66**	**2610**
		Отпускная цена -				*2591*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*19*
89	**523-901-0502001** ***СпрСЦ 11.2023***	**12-канальный телекардиограф (электрокардиограф) с интернет-телеметрией для стационарной работы на персональном компьютере KZM-01.**	**шт.**	**1**	**1 107 920**	**1107920**
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДЕЗ.СРЕДСТВ (мебель, оборудование)				
90	**6115-0103-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка мойки на одно отделение**	**комплект**	**1**	**5 753**	**5753**
91	**КП** ***поз.13***	**Мойка на одного человека, 600x600x800 ТВ-М1**	**шт**	**1**	**160 972,14**	**160972**
		Отпускная цена -				*159821*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*1151*
92	**КП** ***поз.33***	**Шкаф металлический, 800x450x1900 ТВ-ШММ04**	**шт**	**1**	**106 115,71**	**106116**
		Отпускная цена -				*105357*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*759*
93	**КП** ***поз.22***	**Стеллаж 910x610x1800**	**шт**	**1**	**74 640,71**	**74641**
		Отпускная цена -				*74107*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*534*
94	**КП** ***поз.27***	**Тележка инструментальная 820x450x870 ТВ-СА**	**шт**	**1**	**208 634,29**	**208634**
		Отпускная цена -				*207143*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*1491*
95	**1334-0108-0201** ***РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06***	**Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**47 511**	**47511**
96	**КП** ***поз.15***	**Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30**	**шт**	**1**	**29 712,4**	**29712**

1	2	3	4	5	6	7
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
97	**КП** *поз.11*	**Контейнеры для утилизации инструментария 1л.**	**шт**	**1**	**3 777**	**3777**
		Отпускная цена -				*3750*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*27*
		КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (мебель)				
98	**522-101-1219002** *СпрСЦ 11.2023*	**Стул полумягкий (Винилискожа)**	**шт.**	**4**	**9 821**	**39284**
99	**522-101-1217029** *СпрСЦ 11.2023*	**Стол письменный 1500х700х750 мм**	**шт.**	**1**	**31 250**	**31250**
100	**КП** *поз.12*	**Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF МК», 27кг**	**шт**	**2**	**80 576**	**161152**
		Отпускная цена -				*160000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*1152*
101	**КП** *поз.25*	**Столик под аппаратуру, Габариты: 550 х 450 х 800 м ТВ-С-А**	**шт**	**2**	**58 093,86**	**116188**
		Отпускная цена -				*115357*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*831*
102	**КП** *поз.29*	**Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах)**	**шт**	**3**	**19 136,8**	**57410**
		Отпускная цена -				*57000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*410*
103	**1334-0108-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**47 511**	**47511**
104	**КП** *поз.15*	**Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм ТУМАР, ОБНП-2х30**	**шт**	**1**	**29 712,4**	**29712**
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
		КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (оборудование)				
105	**1334-0108-0201** *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	**Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**47 511**	**47511**
106	**КП** *поз.3*	**Облучатель ультрафиолетовый стационарный для облучения верхних дыхательных путей и полости уха, 500х500х540, 1000ВД 50Гц ОУФну-"ЭМА-Е"**	**шт**	**1**	**848 062,4**	**848062**
		Отпускная цена -				*842000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*6062*
107	**527-105-0101001** *СпрСЦ 11.2023*	**Аппарат магнитотерапии серии PhysioMG 825 двухканальный с сенсорным экраном**	**шт.**	**2**	**3 711 894**	**7423788**
108	**527-102-0101001** *СпрСЦ 11.2023*	**Небулайзер компрессорный OMRON модель CompAir (NE-C28P-E)**	**шт.**	**1**	**54 300**	**54300**
109	**КП** *поз.36*	**Вешалка напольная металл. Кактус краш**	**шт**	**1**	**5 764,42**	**5764**
		Отпускная цена -				*5723*

1	2	3	4	5	6	7
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*41*
110	**6115-0104-0301** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.**	**шт.**	**4**	**1 618**	**6472**
111	**КП** ***поз.43***	**Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185**	**шт**	**1**	**11 960,5**	**11961**
		Отпускная цена -				*11875*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*86*
112	**КП** ***поз.40***	**Дозатор антисептических средств с локтевымымым нажатием BXG-ESD-2000**	**шт**	**1**	**9 478,47**	**9478**
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
113	**КП** ***поз.41***	**Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712**	**шт**	**1**	**15 804,94**	**15805**
		Отпускная цена -				*15692*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*113*
114	**522-201-0502001** ***СпрСЦ 11.2023***	**Зеркало настенное 600х800мм**	**шт**	**1**	**8 588**	**8588**
115	**КП** ***поз.51***	**Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь**	**шт**	**1**	**12 581,01**	**12581**
		Отпускная цена -				*12491*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*90*
		ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ (мебель)				
116	**КП** ***поз.14***	**Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1900**	**шт**	**1**	**80 935,71**	**80936**
		Отпускная цена -				*80357*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*579*
		ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЕ ПОМЕЩЕНИЕ (мебель, оборудование)				
117	**КП** ***поз.31***	**Шкаф KZME (8НК-36-00)(для одежды)400х580х1860**	**шт**	**3**	**51 981,59**	**155945**
		Отпускная цена -				*154830*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*1115*
118	**КП** ***поз.388***	**Кухонный гарнитур 3 метра**	**шт**	**1**	**584 535,71**	**584536**
		Отпускная цена -				*580357*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*4179*
119	**522-102-0101002** ***СпрСЦ 11.2023***	**Стол обеденный 1500х600х7000с 4 стульями - комплект**	**шт**	**1**	**165 179**	**165179**
120	**521-301-3017007** ***СпрСЦ 11.2023***	**Холодильник бытовой с морозильной камерой 600х600х1860, -74кг 0,31кВт**	**шт.**	**1**	**89 119**	**89119**
121	**КП** ***поз.33***	**Шкаф металлический ТВ-ШММ04 800х450х1900;-43кг**	**шт**	**2**	**106 115,71**	**212231**
		Отпускная цена -				*210714*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*1517*

1	2	3	4	5	6	7
122	521-301-3009001 *СпрСЦ 11.2023*	Микроволновая печь Э1 ср0,7квт,230В,50Гц	шт	1	31 522	31522
123	КП *поз.49*	Термопот 5,5л 850Вт, LED-подсветка, Большое окно,2 способа подачи воды	шт	1	18 938,96	18939
		Отпускная цена -				*18804*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*135*
124	1334-0108-0201 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06*	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	47 511	47511
125	КП *поз.15*	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм ТУМАР, ОБНП-2х30	шт	1	29 712,4	29712
		Отпускная цена -				*29500*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*212*
126	КП *поз.51*	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	шт	1	12 581,01	12581
		Отпускная цена -				*12491*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*90*
127	6115-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	4	1 618	6472
128	КП *поз.43*	Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185	шт	1	11 960,5	11961
		Отпускная цена -				*11875*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*86*
129	КП *поз.41*	Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712	шт	1	15 804,94	15805
		Отпускная цена -				*15692*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*113*
130	522-201-0502001 *СпрСЦ 11.2023*	Зеркало настенное 600х800мм	шт	1	8 588	8588
131	КП *поз.42*	Кулер для питьевой воды со шкафчиком LK-AEL85c	шт	1	28 768,15	28768
		Отпускная цена -				*28563*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*206*
132	КП *поз.40*	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000	шт	1	9 478,47	9478
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
		УНИВЕРСАЛЬНЫЙ САН.УЗЕЛ				
133	6115-0104-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.	шт.	8	1 618	12944
134	КП *поз.43*	Дозатор для жидкого мыла S-8185	шт	1	11 960,5	11961
		Отпускная цена -				*11875*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*86*

1	2	3	4	5	6	7
135	**КП** *поз.40*	**Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000**	**шт**	**1**	**9 478,47**	**9478**
		Отпускная цена -				*9411*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*68*
136	**КП** *поз.41*	**Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712**	**шт**	**1**	**15 804,94**	**15805**
		Отпускная цена -				*15692*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*113*
137	**КП** *поз.51*	**Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь**	**шт**	**1**	**12 581,01**	**12581**
		Отпускная цена -				*12491*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*90*
138	**КП** *поз.52*	**Сушитель для рук Breez Compact BHD-1500W**	**шт**	**1**	**23 053,19**	**23053**
		Отпускная цена -				*22888*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*165*
139	**522-201-0502001** *СпрСЦ 11.2023*	**Зеркало настенное 600x800мм**	**шт**	**1**	**8 588**	**8588**
140	**КП** *поз.44*	**Туалетный ершик BXG-TBA-8485**	**шт**	**1**	**7 032,41**	**7032**
		Отпускная цена -				*6982*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*50*
141	**КП** *поз.39*	**Диспенсер для туалетной бумаги Jumbo Breez S6611**	**шт**	**1**	**13 156,55**	**13157**
		Отпускная цена -				*13063*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*94*
142	**КП** *поз.45*	**Поручень откидной**	**шт**	**1**	**45 324**	**45324**
		Отпускная цена -				*45000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*324*
143	**КП** *поз.46*	**Поручень прямой двухопорный**	**шт**	**1**	**32 230,4**	**32230**
		Отпускная цена -				*32000*
		Заготовительно-складские расходы -	*%*	*0,72*		*230*

Составил Пронина А.К.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 02-01-09

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,226	2 466	557,32
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,208	1 136	236,29
3	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00026	624 830	162,46
4	217-604-0101	Электроэнергия	кВт/ч	3,92	25	98
5	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31 625	9,49
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 064**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	527-105-0101001 *СпрСЦ 11.2023*	Аппарат магнитотерапии серии PhysioMG 825 двухканальный с сенсорным экраном	шт.	2	3 711 894	7 423 788
2	ТКП поз.18	Насос шприцевой инфузионный AITECS 2016	шт	2	1 147 898,79	2 295 797,58
3	521-101-0401004 *СпрСЦ 11.2023*	Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS	шт.	3	379 597	1 138 791
4	ТКП поз.6	Инфузионный насос 126x160x230 QMP - Ipump 1200	шт	2	553 960	1 107 920
5	523-901-0502001 *СпрСЦ 11.2023*	12-канальный телекардиограф (электрокардиограф) с интернет- телеметрией для стационарной работы на персональном компьютере KZM-01.	шт.	1	1 107 920	1 107 920
6	ТКП поз.21	Спирометр компьютерный для диагностики нарушений Вентиляционной способности легких "Спиро-Спектр"	шт	1	1 040 437,6	1 040 437,6
7	ТКП поз.1	Дефибриллятор монитор 350x260x300 QMP DFP-300	шт	1	1 007 200	1 007 200
8	ТКП поз.3	Облучатель ультрафиолетовый стационарный для облучения верхних дыхательных путей и полости уха, 500x500x540, 1000ВД 50Гц ОУФну-"ЭМА-Е"	шт	1	848 062,4	848 062,4
9	ТКП поз.388	Кухонный гарнитур 3 метра	шт	1	584 535,71	584 535,71
10	521-101-0411002 *СпрСЦ 11.2023*	Монитор 27" Acer EI272URPbmiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP	шт.	3	160 625	481 875

1	2	3	4	5	6	7
11	527-104-0103003 *СпрСЦ 11.2023*	Светильник медицинский Армед ЛД-2-ЛЕД передвижной (аналог)	шт.	1	358 818	358 818
12	523-301-0201001 *СпрСЦ 11.2023*	Отсасыватель хирургический электрический "Armed" 7D (аналог)	шт.	1	302 679	302 679
13	521-301-3017007 *СпрСЦ 11.2023*	Холодильник бытовой с морозильной камерой 600x600x1860, -74кг 0,31кВт	шт.	3	89 119	267 357
14	ТКП поз.37	Витрина торговая профильная 900x350x1600-50кг	шт	3	80 935,71	242 807,13
15	522-101-0225003 *СпрСЦ 11.2023*	Многофункциональное устройство МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB	шт.	2	117 432	234 864
16	ТКП поз.33	Шкаф металлический ТВ-ШММ04 800x450x1900;-43кг	шт	2	106 115,71	212 231,42
17	ТКП поз.27	Тележка инструментальная 820x450x870 ТВ-СА	шт	1	208 634,29	208 634,29
18	ТКП поз.15	Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30	шт	7	29 712,4	207 986,8
19	ТКП поз.31	Шкаф KZME (8НК-36-00)(для одежды)400x580x1860	шт	4	51 981,59	207 926,37
20	522-102-0101002 *СпрСЦ 11.2023*	Стол обеденный 1500x600x7000с 4 стульями - комплект	шт	1	165 179	165 179
21	ТКП поз.12	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF МК», 27кг	шт	2	80 576	161 152
22	ТКП поз.13	Мойка на одного человека, 600x600x800 ТВ-М1	шт	1	160 972,14	160 972,14
23	522-101-1217029 *СпрСЦ 11.2023*	Стол письменный 1500x700x750 мм	шт.	4	31 250	125 000
24	ТКП поз.25	Столик под аппаратуру, Габариты: 550 x 450 x 800 м ТВ-С-А	шт	2	58 093,86	116 187,71
25	ТКП поз.32	Шкаф металлический, 800x450x1700 ТВ-ШММ04	шт	1	115 108,57	115 108,57
26	522-101-1219002 *СпрСЦ 11.2023*	Стул полумягкий (Винилискожа)	шт.	11	9 821	108 031
27	ТКП поз.33	Шкаф металлический, 800x450x1900 ТВ-ШММ04	шт	1	106 115,71	106 115,71
28	ТКП поз.51	Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь	шт	8	12 581,01	100 648,05
29	ТКП поз.14	Шкаф для уборочного инвентаря 500x500x1900	шт	1	80 935,71	80 935,71
30	ТКП поз.12	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCE МК>, 27кг модификации: МК-2	шт	1	80 576	80 576
31	ТКП поз.12	Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF МК>, 27кг МК-2 1900x600x600	шт	1	80 576	80 576
32	ТКП поз.47	Стеллажи для амбулаторных карт Габариты 1250x450x2000-53кг	шт	2	38 669,29	77 338,58
33	ТКП поз.22	Стеллаж 910x610x1800	шт	1	74 640,71	74 640,71
34	521-101-0401024 *СпрСЦ 11.2023*	Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black	шт.	3	23 830	71 490
35	ТКП поз.5	Банкетка KZME (со спинкой)1500x400x830мм	шт	2	32 180,04	64 360,08
36	ТКП поз.41	Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712	шт	4	15 804,94	63 219,77
37	ТКП поз.29	Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах)	шт	3	19 136,8	57 410,4
38	527-102-0101001 *СпрСЦ 11.2023*	Небулайзер компрессорный OMRON модель CompAir (NE-C28P-E)	шт.	1	54 300	54 300

1	2	3	4	5	6	7
39	ТКП поз.23	Столик с 2-мя Выдвижными ящиками и 2-мя поддонами. 500x350x800	шт	1	54 244,91	54 244,91
40	ТКП поз.26	Столик с 2-мя нержавеющими поддонами 640x420x890 ТВ-СП-2НП	шт	1	52 383,39	52 383,39
41	ТКП поз.40	Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000	шт	5	9 478,47	47 392,34
42	ТКП поз.45	Поручень откидной	шт	1	45 324	45 324
43	521-403-0102001 *СпрСЦ 11.2023*	Стол пеленальный с полкой 700x600x750 ТВ-СП-П1	шт.	1	43 650	43 650
44	522-201-0502001 *СпрСЦ 11.2023*	Зеркало настенное 600x800мм	шт	5	8 588	42 940
45	ТКП поз.30	Шкаф "KZMED" (для документов) 400x380x1870	шт	1	41 849,16	41 849,16
46	ТКП поз.16	Облучатель бактерицидный передвижной 330x330x330,30Вт MCF IB 01-02	шт	1	40 288	40 288
47	ТКП поз.29	Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах) 700x1860	шт	2	19 136,8	38 273,6
48	ТКП поз.43	Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185	шт	3	11 960,5	35 881,5
49	ТКП поз.46	Поручень прямой двухопорный	шт	1	32 230,4	32 230,4
50	521-301-3009001 *СпрСЦ 11.2023*	Микроволновая печь Э1 ср0,7квт,230В,50Гц	шт	1	31 522	31 522
51	521-101-0401021 *СпрСЦ 11.2023*	Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED	шт.	1	30 268	30 268
52	ТКП поз.42	Кулер для питьевой воды со шкафчиком LK-AEL85c	шт	1	28 768,15	28 768,15
53	521-101-0401009 *СпрСЦ 11.2023*	Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь	шт.	3	9 031	27 093
54	527-113-0302002 *СпрСЦ 11.2023*	Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200 (аналог)	шт.	1	26 786	26 786
55	ТКП поз.43	Дозатор для жидкого мыла S-8185	шт	2	11 960,5	23 921
56	ТКП поз.36	Вешалка напольная металл. Кактус краш	шт	4	5 764,42	23 057,67
57	ТКП поз.52	Сушитель для рук Breez Compact BHD-1500W	шт	1	23 053,19	23 053,19
58	522-101-1217030 *СпрСЦ 11.2023*	Стол письменный 1200x600x750	шт.	1	22 321	22 321
59	ТКП поз.49	Термопот 5,5л 850Вт, LED-подсветка, Большое окно,2 способа подачи воды	шт	1	18 938,96	18 938,96
60	ТКП поз.24	Подставка под таз (в комплекте один таз) 300x300 ТВ-П1Т	шт	1	18 525,29	18 525,29
61	ТКП поз.41	Диспенсер для бумажных полотенец Breez S-6712	шт	1	15 804,94	15 804,94
62	ТКП поз.34	Штатив никелированный для инфузионных вливаний с регулировкой высовы ШДВ-02	шт	1	15 108	15 108
63	ТКП поз.7	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс А 30 л	шт	1	14 658,36	14 658,36
64	ТКП поз.8	Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс Б 30 л	шт	1	14 658,36	14 658,36
65	ТКП поз.39	Диспенсер для туалетной бумаги Jumbo Breez S6611	шт	1	13 156,55	13 156,55
66	522-101-0201001 *СпрСЦ 11.2023*	Web-камера Genius FaceCam 1000X, USB 2.0, 1280x720, 1.0Мрх, микрофон, крепление: зажим	шт.	1	10 322	10 322
67	ТКП поз.40	Дозатор антисептических средств с локтевымым нажатием BXG-ESD-2000	шт	1	9 478,47	9 478,47

1	2	3	4	5	6	7
68	ТКП поз.40	Дозатор антисептических средств с локтевымымым нажатием BXG-ESD-2000	шт	1	9 478,47	9 478,47
69	ТКП поз.44	Туалетный ершик BXG-TBA-8485	шт	1	7 032,41	7 032,41
70	ТКП поз.50	Прибор для измерения АД тонометр со стетоскопом Biotone (45x10,5 см) Biopress Aneroid модель BL-ASM-1	шт	1	6 778,46	6 778,46
71	ТКП поз.11	Контейнеры для утилизации инструментария 1л.	шт	1	3 777	3 777
72	ТКП поз.28	Термометр цифровой OMRON Eco Temp Basic	шт	1	2 609,66	2 609,66
73	ТКП поз.10	Емкость-контейнер для сбора острого инструментария с контрольным клапаном, 8л	шт	1	620,51	620,51
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**22 015 067**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**22 016 131**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-09

на технологическое оборудование

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	ОБОРУДОВАНИЕ			47821	408693	22015070		22471584	100	450725		100
Всего по смете:				**47821**	**408693**	**22015070**		**22471584**	**100**	**450725**		**100**

Составил Пронина А.К.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18480

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18480'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-09'технологическое оборудование'ТХ''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	РОБОРУДОВАНИЕ*
5	П2ВЕСТИБЮЛЬ, КОРИДОР*
6	СТКП поз.36(=14)(Н27=0,72)'1'6410:1,12'Вешалка напольная металл. Кактус краш'шт*
7	СТКП поз.5(=14)(Н27=0,72)'2'31950'Банкетка KZME (со спинкой)1500x400x830мм'шт*
8	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'2'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
9	У6115-104-301(РМ296069)'1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*
10	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
11	СТКП поз.16(=14)(Н27=0,72)'1'40000'Облучатель бактерицидный передвижной 330x330x330,30Вт MCF IB 01-02'шт*
12	П2СПРАВОЧНАЯ*
13	522-101-1217029'1''Стол письменный 1500x700x750 мм'шт.*
14	522-101-1219002'1''Стул полумягкий (Винилискожа)'шт.*
15	СТКП поз.47(=14)(Н27=0,72)'2'43000:1,12'Стеллажи для амбулаторных карт Габариты 1250x450x2000-53кг'шт*
16	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
17	521-101-401004'1''Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS'шт.*
18	521-101-411002'1''Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP'шт.*
19	521-101-401009'1''Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь'шт.*
20	521-101-401024'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black'шт.*
21	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
22	522-101-0225003'1''Многофункциональное устройство МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB'шт.*
23	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
24	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30'шт*
25	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'1'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
26	У6115-104-301(РМ296069)'1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*
27	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
28	П2АПТЕЧНЫЙ ПУНКТ*
29	521-301-3017007'1''Холодильник бытовой с морозильной камерой 600x600x1860, -74кг 0,31кВт 'шт.*
30	СТКП поз.37(=14)(Н27=0,72)'3'80357,14'Витрина торговая профильная 900x350x1600-50кг'шт*
31	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
32	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30'шт*
33	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
34	521-101-401004'1''Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
35	521-101-411002'1''Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP'шт.*
36	521-101-401009'1''Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь'шт.*
37	521-101-401024'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black'шт.*
38	522-101-1219002'1''Стул полумягкий (Винилискожа)'шт.*
39	522-101-1217030'1''Стол письменный 1200x600x750'шт.*
40	П2ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ(мебель)*
41	522-101-1219002'2''Стул полумягкий (Винилискожа)'шт.*
42	522-101-1217029'1''Стол письменный 1500x700x750 мм'шт.*
43	СТКП поз.12(=14)(Н27=0,72)'1'80000'Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «МСЕ МК>, 27кг модификации: МК-2'шт*
44	L---525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
45	СТКП поз.29(=14)(Н27=0,72)'1'19000'Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах) 700x1860'шт*
46	СТКП поз.36(=14)(Н27=0,72)'1'6410:1,12'Вешалка напольная металл. Кактус краш'шт*
47	521-403-0102001'1''Стол пеленальный с полкой 700x600x750 ТВ-СП-П1'шт.*
48	СТКП поз.23(=14)(Н27=0,72)'1'53857,14'Столик с 2-мя Выдвижными ящиками и 2-мя поддонами. 500x350x800'шт*
49	СТКП поз.32(=14)(Н27=0,72)'1'114285,71'Шкаф металлический, 800x450x1700 ТВ-ШММ04'шт*
50	СТКП поз.26(=14)(Н27=0,72)'1'58250:1,12'Столик с 2-мя нержавеющими поддонами 640x420x890 ТВ-СП-2НП'шт*
51	521-301-3017007'1''Холодильник бытовой с морозильной камерой 600x600x1860, -74кг 0,31кВт'шт.*
52	П2ПРОЦЕДУРНЫЙ КАБИНЕТ (оборудование)*
53	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
54	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30'шт*
55	СТКП поз.34(=14)(Н27=0,72)'1'15000'Штатив никелированный для инфузионных вливаний с регулировкой высовы ШДВ-02'шт*
56	СТКП поз.24(=14)(Н27=0,72)'1'20600:1,12'Подставка под таз (в комплекте один таз) 300x300 ТВ-П1Т'шт*
57	527-104-0103003'1''Светильник медицинский Армед ЛД-2-ЛЕД передвижной (аналог)'шт.*
58	СТКП поз.1(=14)(Н27=0,72)'1'1000000'Дефибриллятор монитор 350x260x300 QMP DFP-300 'шт*
59	L---СТКП поз.4(=14)(Н27=0,72)'1'500000'Отсасыватель медицинский (JMP OM 100 220В 501ц габариты 360x180x300mm Потребляемая мощность 606т'шт*
60	523-301-0201001'1''Отсасыватель хирургический электрический "Armed" 7D (аналог)'шт.*
61	СТКП поз.18(=14)(Н27=0,72)'2'1139693'Насос шприцевой инфузионный AITECS 2016'шт*
62	СТКП поз.6(=14)(Н27=0,72)'2'550000'Инфузионный насос 126x160x230 QMP - Ipump 1200'шт*
63	СТКП поз.10(=14)(Н27=0,72)'1'690:1,12'Емкость-контейнер для сбора острого инструментария с контрольным клапаном, 8л'шт*
64	СТКП поз.7(=14)(Н27=0,72)'1'16300:1,12'Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс А 30 л'шт*
65	СТКП поз.8(=14)(Н27=0,72)'1'16300:1,12'Контейнер с педальным механизмом для сбора, хранения и транспортировки разлиных видов медицинских отходов, класс Б 30 л'шт*
66	L---*
67	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'1'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
68	У6115-104-301(РМ296069)'1+1+1+1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*
69	СТКП поз.43(=14)(Н27=0,72)'1'13300:1,12'Дозатор для жидкого мыла S-8185'шт*
70	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
71	СТКП поз.41(=14)(Н27=0,72)'1'17575:1,12'Диспенсер для бумажных полотенец Breez S-6712'шт*
72	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600x800мм'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
73	П2КАБИНЕТ СРЕДНЕГО МЕДПЕРСОНАЛА (мебель,оборудование)*
74	522-101-1219002'3''Стул полумягкий (Винилискожа)'шт.*
75	522-101-1217029'1''Стол письменный 1500x700x750 мм'шт.*
76	СТКП поз.12(=14)(Н27=0,72)'1'80000'Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF MK>, 27кг МК-2 1900x600x600'шт*
77	СТКП поз.29(=14)(Н27=0,72)'1'19000'Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах) 700x1860'шт*
78	СТКП поз.30(=14)(Н27=0,72)'1'41550'Шкаф "KZMED" (для документов) 400x380x1870'шт*
79	СТКП поз.36(=14)(Н27=0,72)'1'6410:1,12'Вешалка напольная металл. Кактус краш'шт*
80	СТКП поз.31(=14)(Н27=0,72)'1'51610'Шкаф KZME (8НК-36-00)(для одежды)400x580x1860'шт*
81	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
82	521-101-401004'1''Системный блок Acer Aspire TC-1660, Core i3 10105-3.7GHz/8Gb/1TbHDD+256GbSSD/GTX1650, 4Gb/GLAN/DOS'шт.*
83	521-101-411002'1''Монитор 27" Acer EI272URPbmiiipx, Black,VA,2560x1440x144Hz,320кд/м^2,DC100M:1,H:178/V:178,4m,3HDMI,DP'шт.*
84	521-101-401009'1''Клавиатура A4Tech 3000N(GK-85+G3-200N), Black, Wireless, Multimed, Mouse Wireless,1000dpi,USB + мышь'шт.*
85	521-101-401024'1''Источник бесперебойного питания UPS SVC V600-L-LCD, 600VA, 360W, 1x12V/7.5Ah, AVR 138-292V, 2 розет., 1xIEC C13, Black'шт.*
86	Ц13-110401-0201'1''Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе'шт.*
87	522-101-0225003'1''Многофункциональное устройство МФУ Xerox B205NI, A4,print 1200x1200dpi, 30ppm, scan 4800x4800dpi, tray250, Wi-Fi, LAN, ADF, USB'шт.*
88	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
89	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82x100x928мм ТУМАР, ОБНП-2x30'шт*
90	522-101-0201001'1''Web-камера Genius FaceCam 1000X, USB 2.0, 1280x720, 1.0Мрх, микрофон, крепление: зажим'шт.*
91	521-101-0401021'1''Колонки Defender Eclipse (2.1) - Black, 40Вт (2x10+20) RMS, 40Hz-20kHz, SD, USB, FM, MP3, LED'шт.*
92	L---*
93	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'1'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
94	У6115-104-301(РМ296069)'1+1+1+1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*
95	СТКП поз.43(=14)(Н27=0,72)'1'13300:1,12'Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185'шт*
96	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевымым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
97	СТКП поз.41(=14)(Н27=0,72)'1'17575:1,12'Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712'шт*
98	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600x800мм'шт*
99	527-113-0302002'1''Пульсоксиметр медицинский "Armed" YX200 (аналог)'шт.*
100	СТКП поз.21(=14)(Н27=0,72)'1'1033000'Спирометр компьютерный для диагностики нарушений Вентиляционной способности легких "Спиро-Спектр"'шт*
101	СТКП поз.50(=14)(Н27=0,72)'1'6730'Прибор для измерения АД тонометр со стетоскопом Biotone (45x10,5 см) Biopress Aneroid модель BL-ASM-1'шт*
102	СТКП поз.28(=14)(Н27=0,72)'1'2591'Термометр цифровой OMRON Eco Temp Basic'шт*
103	523-901-0502001'1''12-канальный телекардиограф (электрокардиограф) с интернет- телеметрией для стационарной работы на персональном компьютере KZM-01.'шт.*
104	L----СТКП поз.35(=14)(Н27=0,72)'1'1340000'Телекардиограф'шт*
105	П2ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ ХРАНЕНИЯ ДЕЗ.СРЕДСТВ (мебель, оборудование)*
106	У6115-0103-0201(РМ296070)'1''Установка мойки на одно отделение'комплект*
107	СТКП поз.13(=14)(Н27=0,72)'1'179000:1,12'Мойка на одного человека, 600x600x800 ТВ-М1'шт*
108	СТКП поз.33(=14)(Н27=0,72)'1'118000:1,12'Шкаф металлический, 800x450x1900 ТВ-ШММ04'шт*
109	СТКП поз.22(=14)(Н27=0,72)'1'83000:1,12'Стеллаж 910x610x1800'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
110	СТКП поз.27(=14)(Н27=0,72)'1'232000:1,12'Тележка инструментальная 820х450х870 ТВ-СА'шт*
111	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
112	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм ТУМАР, ОБНП-2х30'шт*
113	СТКП поз.11(=14)(Н27=0,72)'1'4200:1,12'Контейнеры для утилизации инструментария 1л.'шт*
114	П2КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (мебель)*
115	522-101-1219002'4''Стул полумягкий (Винилискожа)'шт.*
116	522-101-1217029'1''Стол письменный 1500х700х750 мм'шт.*
117	СТКП поз.12(=14)(Н27=0,72)'2'80000'Кушетка медицинская процедурная с регулировкой подголовника «MCF MK», 27кг'шт*
118	СТКП поз.25(=14)(Н27=0,72)'2'64600:1,12'Столик под аппаратуру, Габариты: 550 х 450 х 800 м ТВ-С-А 'шт*
119	СТКП поз.29(=14)(Н27=0,72)'3'19000'Ширма KZMED (двухсекционная, на колёсах)'шт*
120	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
121	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм ТУМАР, ОБНП-2х30'шт*
122	П2КАБИНЕТ ФИЗИОТЕРАПЕВТИЧЕСКОГО ЛЕЧЕНИЯ (оборудование)*
123	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
124	СТКП поз.3(=14)(Н27=0,72)'1'842000'Облучатель ультрафиолетовый стационарный для облучения верхних дыхательных путей и полости уха, 500х500х540, 1000ВД 50Гц ОУФну-"ЭМА-Е"'шт*
125	527-105-0101001'2''Аппарат магнитотерапии серии PhysioMG 825 двухканальный с сенсорным экраном'шт.*
126	527-102-0101001'1''Небулайзер компрессорный OMRON модель CompAir (NE-C28P-E)'шт.*
127	СТКП поз.36(=14)(Н27=0,72)'1'6410:1,12'Вешалка напольная металл. Кактус краш'шт*
128	У6115-104-301(РМ296069)'1+1+1+1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*
129	СТКП поз.43(=14)(Н27=0,72)'1'13300:1,12'Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185'шт*
130	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевымымым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
131	СТКП поз.41(=14)(Н27=0,72)'1'17575:1,12'Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712'шт*
132	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600х800мм'шт*
133	L---*
134	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'1'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
135	П2ПОМЕЩЕНИЕ ДЛЯ УБОРОЧНОГО ИНВЕНТАРЯ (мебель)*
136	СТКП поз.14(=14)(Н27=0,72)'1'90000:1,12'Шкаф для уборочного инвентаря 500х500х1900'шт*
137	П2ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВОЕ ПОМЕЩЕНИЕ (мебель, оборудование)*
138	СТКП поз.31(=14)(Н27=0,72)'3'51610'Шкаф KZME (8НК-36-00)(для одежды)400х580х1860'шт*
139	СТКП поз.38(=14)(Н27=0,72)8'1'650000:1,12'Кухонный гарнитур 3 метра'шт*
140	522-102-0101002'1''Стол обеденный 1500х600х7000с 4 стульями - комплект'шт*
141	521-301-3017007'1''Холодильник бытовой с морозильной камерой 600х600х1860, -74кг 0,31кВт'шт.*
142	СТКП поз.33(=14)(Н27=0,72)'2'118000:1,12'Шкаф металлический ТВ-ШММ04 800х450х1900;-43кг'шт*
143	521-301-3009001'1''Микроволновая печь Э1 ср0,7квт,230В,50Гц'шт*
144	L---*
145	СТКП поз.49(=14)(Н27=0,72)'1'18803,57'Термопот 5,5л 850Вт, LED-подсветка, Большое окно,2 способа подачи воды'шт*
146	Ц13-340108-0201'1''Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования'шт.*
147	СТКП поз.15(=14)(Н27=0,72)'1'29500'Облучатель бактерицидный настенно-потолочный, 82х100х928мм ТУМАР, ОБНП-2х30'шт*
148	L---*
149	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'1'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
150	У6115-104-301(РМ296069)'1+1+1+1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
151	СТКП поз.43(=14)(Н27=0,72)'1'13300:1,12'Дозатор для жидкого мыла Breez S-8185'шт*
152	СТКП поз.41(=14)(Н27=0,72)'1'17575:1,12'Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712'шт*
153	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600х800мм'шт*
154	L---*
155	СТКП поз.42(=14)(Н27=0,72)'1'28562,5'Кулер для питьевой воды со шкафчиком LK-AEL85c'шт*
156	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
157	П2УНИВЕРСАЛЬНЫЙ САН.УЗЕЛ*
158	У6115-104-301(РМ296069)'1+1+1+1+1+1+1+1''Установка туалетной вешалки, подстаканника, поручня для ванн и т.п.'шт.*
159	СТКП поз.43(=14)(Н27=0,72)'1'13300:1,12'Дозатор для жидкого мыла S-8185'шт*
160	СТКП поз.40(=14)(Н27=0,72)'1'10540:1,12'Дозатор антисептических средств с локтевым нажатием BXG-ESD-2000'шт*
161	СТКП поз.41(=14)(Н27=0,72)'1'17575:1,12'Диспенсер для бумах полотенец Breez S-6712'шт*
162	L---*
163	СТКП поз.51(=14)(Н27=0,72)'1'12491,07'Корзина для мусора с педалью и крышкой 12 литров нержавеющая сталь'шт*
164	СТКП поз.52(=14)(Н27=0,72)'1'25635:1,12'Сушитель для рук Breez Compact BHD-1500W'шт*
165	522-201-0502001'1''Зеркало настенное 600х800мм'шт*
166	L---*
167	СТКП поз.44(=14)(Н27=0,72)'1'6982,14'Туалетный ершик BXG-TBA-8485'шт*
168	СТКП поз.39(=14)(Н27=0,72)'1'14630:1,12'Диспенсер для туалетной бумаги Jumbo Breez S6611'шт*
169	СТКП поз.45(=14)(Н27=0,72)'1'45000'Поручень откидной'шт*
170	СТКП поз.46(=14)(Н27=0,72)'1'32000'Поручень прямой двухопорный'шт*
171	К'Пронина А.К.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Медицинский пункт
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-10

(Локальный сметный расчет)

на тепломеханические решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТМ

Сметная стоимость	**1284,244**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	300,577	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,054	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1284244**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			296779
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*145091*
		машины и механизмы	тенге			14169
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3798*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			563708
		оборудование	тенге			409590
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	54		
		Основное оборудование				
1	**6117-0101-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка газогорелочных устройств с горелками, производительность до 5 м^3/ч**	**шт.**	**2**	**36 280**	**72560**
2	**513-104-0302** *РСНБ РК 2022*	**Котел газовый с контуром отбора горячей воды тепловая мощность 12,5 кВт**	**комплект**	**2**	**123 936**	**247872**
3	**6116-0501-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т**	**шт.**	**1**	**79 615**	**79615**

1	2	3	4	5	6	7
4	511-403-0111 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 8,4 $м^3$/ч, H 8,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	80 859	161718
5	6116-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 $м^3$	шт.	1	20 816	20816
6	261-302-0214 *РСНБ РК 2022*	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 $м^3$	шт.	1	13 587	13587
7	6116-0605-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм	шт.	1	4 699	4699
8	242-404-1601 *РСНБ РК 2022*	Система пропорционального дозирования полифосфата 1500 л/ч	шт.	1	22 212	22212
		Трубопроводы и запорная арматура				
9	242-207-0604 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	7	9 164	64148
10	242-207-0603 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	8	5 588	44704
11	242-207-0501 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	3 807	11421
12	242-307-0404 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	5 608	11216
13	242-307-0403 *РСНБ РК 2022*	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1	4 012	4012
14	242-404-0804 *РСНБ РК 2022*	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	21 281	21281
15	6114-0202-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	9 452	9452
16	242-313-0603 *РСНБ РК 2022*	Клапан соленоидный нормально закрытый, двухходовой, с электромагнитной катушкой мощностью 8 Вт DN 13 мм, для воды, воздуха и инертного газа DN 25, Kvs-11,4 $м^3$/ч	шт.	1	50 047	50047
17	6125-1001-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях	шт.	1	5 610	5610
18	245-501-0901 *СпрСЦ 11.2023*	Реле давления (прессостат) KPI-35, диапазон настройки -0,2-8,0 бар, для воды, воздуха, масла, допустимое давление 18 бар.	шт.	1	35 649	35649
19	6114-0102-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1 767	31806
20	241-101-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	18	1 281	23058
21	6114-0102-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.	м	10	1 766	17660

1	2	3	4	5	6	7
22	241-101-0203 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**м**	**10**	**724**	**7240**
23	6114-0102-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм.**	**м**	**8**	**1 766**	**14128**
24	241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**м**	**8**	**547**	**4376**
25	6114-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	**м трубопровода**	**36**	**367**	**13212**
		Контрольно-измерительные приборы				
26	6116-0701-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном**	**шт.**	**6**	**1 888**	**11328**
27	261-302-0273 *РСНБ РК 2022*	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100**	**комплект**	**6**	**2 870**	**17220**
28	6116-0701-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка термометров в оправе прямых и угловых**	**шт.**	**7**	**1 842**	**12894**
29	245-713-0201 *РСНБ РК 2022*	**Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм**	**шт.**	**7**	**2 135**	**14945**
		Изделия и материалы				
30	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**12**	**708**	**8496**
31	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**0,25**	**529**	**132**
32	6111-0101-1801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука**	**$м^2$ изолируемой поверхности**	**2,5**	**5 184**	**12960**
33	234-304-0303 *РСНБ РК 2022*	**Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 10 мм**	**$м^2$**	**2,75**	**7 962**	**21896**
34	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	**Лента монтажная К226 с кнопками**	**100 м**	**0,2**	**2 313**	**463**
	Раздел 1.	**Система дымоудаления**				**191811**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			8069
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*4017*
		машины и механизмы	тенге			7727
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1991*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			176015
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	3		
35	6106-0302-0112 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	**т**	**0,2613984**	**75 086**	**19627**
36	**КП** *поз.60*	**Дымовые трубы, D 120 внутри помещения**	**м**	**7,2**	**4 969,64**	**35781**

1	2	3	4	5	6	7
37	**КП** ***поз.59***	**Дымовые трубы, D 120 с утеплением толщиной 50 мм из минеральной ваты**	**м**	**7,4**	**18 432,86**	**136403**

Составил Пронина А.К.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 02-01-10

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	ТКП поз.59	Дымовые трубы, D 120 с утеплением толщиной 50 мм из минеральной ваты	м	7,4	18 432,86	136 403,16
2	242-207-0604	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	7	9 164	64 148
3	242-313-0603	Клапан соленоидный нормально закрытый, двухходовой, с электромагнитной катушкой мощностью 8 Вт DN 13 мм, для воды, воздуха и инертного газа DN 25, Kvs-11,4 $м^3$/ч	шт.	1	50 047	50 047
4	242-207-0603	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	8	5 588	44 704
5	ТКП поз.60	Дымовые трубы, D 120 внутри помещения	м	7,2	4 969,64	35 781,41
6	245-501-0901	Реле давления (прессостат) KPI-35, диапазон настройки -0,2-8,0 бар, для воды, воздуха, масла, допустимое давление 18 бар.	шт.	1	35 649	35 649
7	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	18	1 281	23 058
8	242-404-1601 *РСНБ РК 2022*	Система пропорционального дозирования полифосфата 1500 л/ч	шт.	1	22 212	22 212
9	234-304-0303	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 10 мм	$м^2$	2,75	7 962	21 895,5
10	242-404-0804	Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25	шт.	1	21 281	21 281
11	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	6	2 870	17 220
12	245-713-0201	Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм	шт.	7	2 135	14 945
13	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 $м^3$	шт.	1	13 587	13 587
14	242-207-0501	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	3 807	11 421

1	2	3	4	5	6	7
15	242-307-0404	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	2	5 608	11 216
16	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	12	708	8 496
17	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	10	724	7 240
18	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	8	547	4 376
19	242-307-0403	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25	шт.	1	4 012	4 012
20	241-116-0206	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	1	2 437	2 437
21	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2 340	2 340
22	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,65	2 469	1 604,85
23	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0010456	1 510 113	1 578,96
24	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	0,001307	1 100 829	1 438,77
25	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,375	3 680	1 380
26	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0011	1 086 502	1 195,15
27	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00127	408 199	518,41
28	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,2	2 313	462,6
29	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,5164	684	353,22
30	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00077	431 330	332,12
31	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,14	2 284	319,76
32	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,368	684	251,71
33	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,1045594	2 284	238,81
34	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,6108869	366	223,58
35	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,112	1 958	219,3
36	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001568	1 054 789	165,43
37	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,6524	206	134,39
38	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00046	272 284	125,25
39	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0468	2 309	108,06
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000126	760 526	95,85
41	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,2188	426	93,21
42	261-301-0256	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм	шт.	2	36	72
43	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0612	1 041	63,71

1	2	3	4	5	6	7
44	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0048882	10 602	51,82
45	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,01425	3 172	45,2
46	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000261	1 352 536	35,36
47	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0002692	116 869	31,47
48	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,04	605	24,2
49	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1542251	153	23,6
50	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,002	10 452	20,9
51	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,02	986	19,72
52	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,007842	2 146	16,83
53	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,31	33	10,23
54	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000075	380 806	2,86
55	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,002614	826	2,16
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**563 729**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	513-104-0302 *РСНБ РК 2022*	Котел газовый с контуром отбора горячей воды тепловая мощность 12,5 кВт	комплект	2	123 936	247 872
2	511-403-0111 *РСНБ РК 2022*	Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 8,4 $м^3$/ч, Н 8,0 м вод. ст., резьбовой	шт.	2	80 859	161 718
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**409 590**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**973 318,58**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 02-01-10

на тепломеханические решения

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	-			682843		409590		1092433	52	290517		85,06
2	Система дымоудаления			191811				191811	2	10060		14,94
Всего по смете:				**874654**		**409590**		**1284244**	**54**	**300577**		**100**

Составил Пронина А.К.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18490

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18490'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'02-01'Медицинский пункт''2'02-01-10'тепломеханические решения'ТМ''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	П2Основное оборудование*
5	У6117-0101-0301(РМ296172)(РМ296180)'2''Установка газогорелочных устройств с горелками, производительность до 5 м^3/ч'шт.*
6	513-104-0302'2''Котел газовый с контуром отбора горячей воды тепловая мощность 12,5 кВт'комплект*
7	У6116-0501-0101(РС102634)(РМ296315)(РМ315946)'1''Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т'шт.*
8	511-403-0111'2''Насос циркуляционный с чугунным корпусом для систем отопления и холодоснабжения Q 8,4 м^3/ч, Н 8,0 м вод. ст., резьбовой'шт.*
9	L.....511-401-0101'2''Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт'шт.*
10	У6116-401-101(РМ261605)(КРЗП=1)'1''Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 м^3'шт.*
11	С1261-302-0214(KLink=У6116-401-101 LinkR=261605)'1.1''Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м^3'шт.*
12	У6116-0605-0101(РМ262174)'1''Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм'шт.*
13	С1242-404-1601'1''Система пропорционального дозирования полифосфата 1500 л/ч'шт.*
14	П2Трубопроводы и запорная арматура*
15	С1242-207-0604'7''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32'шт.*
16	С1242-207-0603'8''Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25'шт.*
17	С1242-207-0501'3''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для скрытого монтажа, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
18	С1242-307-0404'2''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 32'шт.*
19	С1242-307-0403'1''Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды и пара, Т до +90°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 DN 25'шт.*
20	С1242-404-0804'1''Фильтр сетчатый латунный муфтовый (В-В), для систем водоснабжения, Т до +130°С, PN 25 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 25'шт.*
21	У6114-0202-0101(РМ296026)(РМ296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
22	С1242-313-0603'1''Клапан соленоидный нормально закрытый, двухходовой, с электромагнитной катушкой мощностью 8 Вт DN 13 мм, для воды, воздуха и инертного газа DN 25, Kvs-11,4 м^3/ч'шт.*
23	У6125-1001-0101'1''Прибор, масса до 1,5 кг. Установка на резьбовых соединениях'шт.*
24	С1245-501-0901'1''Реле давления (прессостат) KPI-35, диапазон настройки -0,2-8,0 бар, для воды, воздуха, масла, допустимое давление 18 бар.'шт.*
25	У6114-102-104(РМ187490)(РМ296299)(РС150378)'18''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
26	С1241-101-0204'18''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	У6114-102-103(РМ187490)(РМ296299)(РС150377)(КРЗП=1)'10''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 25 мм.'м*
28	С1241-101-0203'10''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
29	У6114-102-101(РС150375)(РМ187490)(РМ296299)(КРЗП=1)'8''Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 15 мм.'м*
30	С1241-101-0201'8''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м*
31	У6114-0401-0101'18+10+8''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
32	П2Контрольно-измерительные приборы*
33	У6116-701-103(РМ262754)(КРЗП=1)'6''Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном'шт.*
34	С1261-302-0273'6''Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100'комплект*
35	У6116-0701-0104(РМ296117)'7''Установка термометров в оправе прямых и угловых'шт.*
36	С1245-713-0201'7''Термометр биметаллический DN 63, осевой, длина штуцера 50 мм'шт.*
37	П2Изделия и материалы*
38	С1261-301-0219'12''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
39	У6111-0501-0205(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,25''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'$м^2$*
40	У6111-101-1801(РМ295726)(КРЗП=1)'2,5''Изоляция поверхности плоской и криволинейной рулонным материалом из вспененного каучука'$м^2$ изолируемой поверхности*
41	С1234-304-0303'2,5.1,1''Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 10 мм'$м^2$*
42	С1261-107-0501'20''Лента монтажная К226 с кнопками'100 м*
43	РСистема дымоудаления*
44	У6106-0302-0112(РС279826)(РМ295605)'(7,2+7,4).17,904.0,001''Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м'т*
45	ТКП поз.60 (=19)'7,2'4910,71.1,012'Дымовые трубы, D 120 внутри помещения'м*
46	ТКП поз.59 (=19)'7,4'18214,29.1,012'Дымовые трубы, D 120 с утеплением толщиной 50 мм из минеральной ваты'м*
47	К'Пронина А.К.'''*

Наименование стройки - Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)
Шифр стройки МП-7-06/06

Наименование объекта - Благоустройство
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01

(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство
(Наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	**17222,915**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3545,003	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,812	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**17222915**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2916296
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*652207*
		машины и механизмы	тенге			2549119
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*628706*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11358789
		перевозки	тенге			262475
		оборудование	тенге			136234
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	812		
	Раздел 1.	**Вертикальная планировка**				**679673**
		из них:				
		машины и механизмы	тенге			417198
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*93935*
		перевозки	тенге			262475
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	25		

1	2	3	4	5	6	7
1	**6101-0104-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (срезка)**	**м^3**	**420**	**93**	**39060**
2	**6101-0104-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 .*** ***ТЧ 6101, табл. 1.10, п. 3.13, Кэм=0,85***	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105.Перемещение в резерв для озеленения.**	**м^3**	**81**	**68**	**5508**
3	**6101-0101-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**339**	**466**	**157974**
4	**412-102-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**2 520**	**70**	**176400**
5	**6101-0104-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (выемка)**	**м^3**	**321,9**	**93**	**29937**
6	**6101-0104-0113** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106**	**м^3**	**321,9**	**80**	**25752**
7	**6101-0107-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см(насыпь)**	**м^3**	**181,37**	**259**	**46975**
8	**6101-0107-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м^3**	**181,37**	**18**	**3265**
9	**6101-0101-0204** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1**	**м^3**	**140,53**	**466**	**65487**
10	**412-102-0205** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**1 229,6375**	**70**	**86075**
11	**6101-0109-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 1**	**м^2**	**2 702,5**	**16**	**43240**
	Раздел 2.	**Покрытия**				**9120783**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1157386
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*568262*
		машины и механизмы	тенге			723751
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*132306*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7239644
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	290		
		Асфальтобетонное покрытие тип 1				
12	**7101-0401-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м^3**	**122,5**	**20 720**	**2538200**

1	2	3	4	5	6	7
13	7101-0602-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 3 т/м^3 и более (6см)	м^2	490	445	218050
14	212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	47,628	26 835	1278097
15	7101-0602-0407 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=4*	добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0307	м^2	490	37	18130
16	212-501-0402 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	23,52	26 835	631159
17	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розлив вяжущих материалов	т	0,735	227 565	167260
18	7101-0602-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м^3 и более	м^2	490	456	223440
19	212-501-0202 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	50,47	27 757	1400896
20	7101-0602-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Розлив вяжущих материалов	т	0,49	227 565	111507
21	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м^3	1,56	20 720	32323
22	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия	м	130	3 681	478530
23	212-101-0619 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м^3	7,15	43 624	311912
24	255-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	м^3	5,59	73 807	412581
		Мощение тротуарной плиткой тип 2				
25	1147-0301-0102 *РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 31*	Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.(щебень)	м^3	10	26 699	266990
26	6113-0301-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой	м^2	100	4 581	458100
27	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 серая ГОСТ 17608-2017	м^2	98,4	4 083	401767
28	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м^3	0,3	20 720	6216
29	7101-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. *Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.*	м	25	3 666	91650
30	212-101-0619 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м^3	0,8	43 624	34899

1	2	3	4	5	6	7
31	**255-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91**	**$м^3$**	**0,4**	**73 807**	**29523**
		Тактильная плитка				
32	**6109-0306-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе**	**$м^2$**	**0,72**	**4 183**	**3012**
33	**251-104-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона**	**$м^2$**	**0,7344**	**8 906**	**6541**
	Раздел 3.	**Озеленение**				**310332**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			169811
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*83945*
		машины и механизмы	тенге			14744
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*3647*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			125777
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		
		Растительный грунт имеется на строительной площадке и учтен по вертикальной планировке,ГП				
		Деревья				
34	**6113-0104-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, в естественном грунте**	**яма**	**5**	**1 503**	**7515**
35	**6113-0105-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой размер ям 0,7х0,7 м**	**шт**	**5**	**5 276**	**26380**
36	**254-102-2501** ***РСНБ РК 2022***	**Липа мелколистная (сердцевидная) Н свыше 1,5 м до 2 м**	**шт.**	**5**	**3 420**	**17100**
		Газон				
37	**6113-0112-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом**	**$м^2$**	**405**	**167**	**67635**
38	**6113-0112-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Посев газона лугового тракторной сеялкой**	**га**	**0,0405**	**16 149**	**654**
39	**254-106-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Семена многолетних трав**	**кг**	**16,2**	**3 241**	**52504**
		Кустарники				
40	**6113-0108-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка стандартного посадочного места для кустарника-саженца для однорядной живой изгороди механизированным способом, в естественном грунте**	**м траншеи**	**28**	**602**	**16856**
41	**6113-0109-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Посадка кустарников-саженцев в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения**	**м изгороди**	**28**	**2 362**	**66136**
42	**254-104-0901** ***РСНБ РК 2022***	**Вяз мелколистный с оголённой корневой системой**	**шт.**	**56**	**992**	**55552**
	Раздел 4.	**Малые архитектурные формы**				**7112127**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1589099
		машины и механизмы	тенге			1393426

1	2	3	4	5	6	7
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*398818*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3993368
		оборудование	тенге			136234
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	456		
43	**8601-0303-0204** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**3**	**47 124**	**141372**
44	**8601-0302-0303** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	**шт.**	**3**	**148 370**	**445110**
45	**8601-0307-0404** ***УСН РК 8.02-03-2023***	**Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Стандарт"с крышкой** 86-010307-0404	**шт.**	**2**	**68 196**	**136392**
46	**8601-0307-0107** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила**	**шт.**	**1**	**175 545**	**175545**
47	**8601-0602-0601** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м**	**секция**	**74**	**73 849**	**5464826**
48	**8601-0605-0203** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**583 535**	**583535**
49	**8601-0605-0402** ***УСН РК 8.02-03-2023 0***	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**	**165 347**	**165347**

Составил Кердот.Л.В.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 07-01

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	151,7192	14 352	2 177 473,96
2	212-501-0402	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	71,148	26 835	1 909 256,58
3	212-501-0202	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II	т	50,47	27 757	1 400 895,79
4	255-101-0101	Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91	$м^3$	5,99	73 807	442 103,93
5	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	98,4	4 083	401 767,2
6	212-101-0619	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	$м^3$	7,95	43 624	346 810,8
7	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,27547	214 839	274 020,7
8	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	11	15 390	169 290
9	211-501-0103	Песок из отсевов дробления ГОСТ 31424-2010 фракция 0-5	$м^3$	5,75	14 006	80 534,5
10	254-104-0901	Вяз мелколистный с оголённой корневой системой	шт.	56	992	55 552
11	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	16,2	3 241	52 504,2
12	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,2635	100 268	26 420,62
13	254-102-2501	Липа мелколистная (сердцевидная) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	5	3 420	17 100
14	251-104-0101	Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона	$м^2$	0,7344	8 906	6 540,57
15	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,09231	38 186	3 524,95
16	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,55	826	1 280,3
17	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075	7 007	525,53
18	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	11,97692	33	395,24

1	2	3	4	5	6	7
19	215-206-0401	Опилки древесные	$м^3$	0,022032	6 786	149,51
20	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,000085	316 977	26,94
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**7 366 173**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**7 366 173,31**

СВОДКА ОБЪЕМОВ И СТОИМОСТИ РАБОТ

по смете № 07-01

на Благоустройство

(наименование работ и затрат)

Составлена в текущих ценах на 2023 года

Тенге

N п.п.	Наименование разделов	Единица измере-ния	Объем	Сметная стоимость					Нормативная трудоемкость, чел.-ч.	Средства на оплату труда	Показатели единичной стоимости	Удельный показатель в % к итогу
				Строительных работ	Монтажных работ	Оборудования	Прочих затрат	Всего				
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**	**11**	**12**	**13**
1	Вертикальная планировка			679673				679673	25	93935		3,95
2	Покрытия			9120783				9120783	290	1289692		52,96
3	Озеленение			310332				310332	41	173458		1,8
4	Малые архитектурные формы			7112127				7112127	456	1987917		41,29
Всего по смете:				**17222915**				**17222915**	**812**	**3545002**		**100**

Составил Кердот.Л.В.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э18550

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э18550'Q1Ж5В1'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''06.06'''''*
2	Ю''Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'МП-7-06/06'07-01'Благоустройство'РП'7'07-01'Благоустройство'ГП''в текущих ценах на 2023 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Источник финансирования=Бюджет'Подбор высоты строк=Да'Учет климатических условий=Да''construction=Строительство медицинского пункта в селе Азгыр, Курмангазинского района, Атырауской области (привязка) (без наружных инженерных сетей)'construction-cipher=МП-7-06/06'Список работ=Q1Ж5В1'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=06.06*
4	Р Вертикальная планировка*
5	L Планировка территории/ выемка Ф1, насыпь Ф2*
6	Х321,9=Ф1*
7	Х181,37=Ф2*
8	У6101-0104-0105'420,0=Ф3''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (срезка)'м^3*
9	У6101-0104-0113(П-6101015)'81''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105.Перемещение в резерв для озеленения'м^3*
10	У6101-0101-0204'339''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1'м^3*
11	С3412-102-0205'Ф3.1,2.5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
12	L----------*
13	У6101-0104-0105'Ф1''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 (выемка)'м^3*
14	У6101-0104-0113'Ф1''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0106'м^3*
15	У6101-0107-0101'Ф2''Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см(насыпь)'м^3*
16	У6101-0107-0107'Ф2''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м^3*
17	У6101-0101-0204'Ф1-Ф2=Ф5''Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м^3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 1'м^3*
18	С3412-102-0205'Ф5.1,75.5''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км'т·км*
19	У6101-0109-0105'3000,0-247,5-50''Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 1'м^2*
20	Р Покрытия*
21	П2 Асфальтобетонное покрытие тип 1*
22	Х490=Ф1*
23	У7101-0401-0102'Ф1.0,25''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*
24	У7101-602-307(РМ295487)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей пористых, толщина 4 см, крупнозернистые, плотность каменных материалов 3 т/м^3 и более (6см)'м^2*
25	С1212-501-0402'0,0972.(Ф1)''Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II'т*
26	У7101-602-407(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4(РМ295487)(КРЗП=1)'Ф1''добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 7101-0602-0307'м^2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	С1212-501-0402'0,012.4.Ф1''Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II'т*
28	У7101-0602-0901'Ф1.1,5.0,001''Розлив вяжущих материалов'т*
29	У7101-602-302(РМ295487)(КРЗП=1)'Ф1''Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 3 т/м^3 и более'м^2*
30	С1212-501-0202'0,103.(Ф1)''Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа А, марки II'т*
31	У7101-0602-0901'Ф1.1,0.0,001''Розлив вяжущих материалов'т*
32	L----------*
33	Х130=Ф1*
34	У7101-0401-0102'Ф1.0,012''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*
35	У7101-301-602(РС100533)(РМ295527)(КРЗП=1)'Ф1''Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия'м*
36	С1212-101-0619'0,055.Ф1''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6'м^3*
37	С1255-101-0101'Ф1.0,043''Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91'м^3*
38	L----------*
39	П2 Мощение тротуарной плиткой тип 2*
40	Х100=Ф1*
41	Е11-470301-0102(РС100328РС100091)'100.0,1''Дорожки и площадки из брусчатки. Устройство основания из песка.(щебень)'м^3*
42	У6113-0301-0101(РС100328РС100399)(РС316052)'Ф1''Устройство дорожки и площадки из брусчатки с подготовкой'м^2*
43	С1255-102-0605'0,984.Ф1''Плита бетонная фигурная толщиной 60 серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
44	L----------*
45	Х25=Ф1*
46	У7101-0401-0102'Ф1.0,012''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*
47	У7101-0301-0602(РС100533)(РМ295527)(П-7101009)'Ф1''Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия.# Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.'м*
48	С1212-101-0619'0,032.Ф1''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6'м^3*
49	С1255-101-0101'Ф1.0,016''Камень бортовой дорожный ГОСТ 6665-91'м^3*
50	L----------*
51	П2 Тактильная плитка*
52	У6109-0306-0101(РМ295860)'8.0,3.0,3''Устройство покрытий из плиток бетонных, цементных или мозаичных на цементном растворе'м^2*
53	С1251-104-0101'8.0,3.0,3.1,02''Плитка тактильная ГОСТ Р 52875-2018 дорожная из бетона'м^2*
54	Р Озеленение*
55	L----------*
56	П2 Растительный грунт имеется на строительной площадке и учтен по вертикальной планировке,ГП л.5*
57	П2 Деревья*
58	Х5=Ф1*
59	У6113-0104-0101'Ф1''Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, в естественном грунте'яма*
60	У6113-0105-0101(РМ296295)(РС315945)'Ф1''Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой размер ям 0,7х0,7 м'шт*
61	С1254-102-2501'Ф1''Липа мелколистная (сердцевидная) Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
62	L----------*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
63	П2Газон*
64	Х405=Ф1*
65	У6113-0112-0101'Ф1''Подготовка почвы для газонов партерных и обыкновенных без внесения растительной земли механизированным способом'м^2*
66	У6113-0112-201(РС244576)(КРЗП=1)'Ф1:10000''Посев газона лугового тракторной сеялкой'га*
67	С1254-106-0101(KLink=У6113-112-201 LinkR=244576)'400.(Ф1:10000)''Семена многолетних трав'кг*
68	L----------*
69	П2 Кустарники*
70	Х28=Ф1*
71	У6113-0108-0101'Ф1''Подготовка стандартного посадочного места для кустарника-саженца для однорядной живой изгороди механизированным способом, в естественном грунте'м траншеи*
72	У6113-0109-0101(РМ296295)(КРЗП=1)'Ф1''Посадка кустарников-саженцев в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения'м изгороди*
73	С1254-104-0901'56''Вяз мелколистный с оголённой корневой системой'шт.*
74	L----------*
75	Р Малые архитектурные формы*
76	У86-010303-0204'3''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"'шт.*
77	У86-010302-0303'3''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой'шт.*
78	У86-010307-0404'2''Конструкции контейнеров для ТБО с подразделением по типам (видам): Контейнер для ТБО "Стандарт"с крышкой'шт.*
79	У86-010307-0107'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила'шт.*
80	L184:2,5=73,6=77шт*
81	У86-010602-0601'74''Конструкции ограждений из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Ограждение из панелей с прутками, и металлическими стойками, тип 3 D, размеры секции 2,5 м х 2,03 м'секция*
82	У86-010605-0203'1''Конструкции ворот распашных из панелей с прутками, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ворота распашные, из панелей с прутками 3D размером проема 5,0 м х 1 ,8 м, с металлическими стойками'комплект*
83	У86-010605-0402'1''Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками'комплект*
84	К'Кердот.Л.В.'''*