Республика Казахстан
Институт по изысканию и проектированию автомобильных дорог, мостов и объектов промышленно-гражданского строительства

ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области. Корректировка

ТОМ III. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

г. Кызылорда 2025г.

Республика Казахстан
Институт по изысканию и проектированию автомобильных дорог, мостов и объектов промышленно-гражданского строительства

ТОО КБ «МунайГаз Инжиниринг»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области. Корректировка

ТОМ III. СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Директор **Кусбаева К.К.**

Главный инженер **Досмырза М.**

г. Кызылорда 2025г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Сметная документация к рабочему проекту **«Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области. Корректировка »** составлена в соответствии с НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан».

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса Программный комплекс АВС (2025.11).

Территориальный район строительства: г. Аксу, Павлодарская область

В ос нову определения сметной стоимости приняты:

- СН РК 1.02-03-2022 «Порядок разработки, согласования, утверждения и состав проектно-сметной документации на строительство»
- НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством»
- НДЦС РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы»
- ЭСН РК 8.04-01-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы»
- ЭСН РК 8.04-02-2024 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
- ЭСН РК 8.04-02-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на монтаж оборудования»
- ЭСН РК 8.05-01-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на ремонтно-строительные работы»
- ЭСН РК 8.04-03-2022 «Общие положения по применению элементных сметных норм на пусконаладочные работы»
- НДЦС РК 8.01-05-2022 «Методические рекомендации по расчету сметных цен на строительные ресурсы и сметных цен на перевозки грузов для строительства»
- Нормативные документы по ценообразованию и сметам. Изменения и дополнения. Выпуск 42. НДЦС РК 8.04-07-2024 «Индексы стоимости для строительства»
- Приказы Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства промышленности и строительства Республики Казахстан № 133-нк от 18 октября 2024 года и № 156-нк от 6 декабря 2024 года

В сметной стоимости строительства учтены общеплощадочные затраты, связанные с организацией и управлением строительно-монтажными работами по стройке:
НДЦС РК 8.04-09-2022 «Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управлением строительства» -7,3%

Сметная прибыль в размере 5% от сметной стоимости строительно-монтажных работ НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» п.8.2.65;

Средства на непредвиденные работы и затраты применяются от вида строительства НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан» п.8.2.66.4 б)

Стоимость инженерного оборудования и материалов, не вошедших в базу строительно-монтажных работ, определена по данным заводов-изготовителей и прайс-листам поставщиков согласно п.п.8.2.30-8.2.46 НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан»

Затраты заказчика на инжиниринговые услуги (технические и авторские надзоры) НДЦС РК 8.01-08-2022 «Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан». Выпуск 30. п.п.11.14; 11.16. Приложение Б, таблица Б 2 и Б 3.

Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 0,46%;

Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 2,32%.

Переход к прогнозной сметной стоимости строительства выполнен в соответствии с индексацией объемов предстоящих периодов через индексы стоимости для строительства согласно таблице 2, НДЦС РК 8.04-07-2025: I квартал 2026 г. К-1,0587; II квартал 2026 г. – 1,079;

Налог на добавленную стоимость (НДС) на проектно-изыскательные работы и на прохождение экспертизы в размере – 12%.

Налог на добавленную стоимость (НДС) на строительно-монтажные работы в размере – 16%.

Сметная стоимость строительства определена: в ценах июнь 2025 г.

Форма 1

Заказчик ГУ «Отдел строительства города Аксу

Утвержден руководитель отдела Таласпаев А.

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 315823,763 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 43421,982 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

21.01.2026г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник, Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области

(наименование стройки)

в ценах июня 2025 г. с учетом пронозных цен на 2026г.

№ 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				
4	расчет ПИР	Проектные работы	--	--	2 778,9	2 778,9
5		- в том числе на 2025 год	--	--	2 778,9	2 778,9
6		- в том числе на 2026 год	--	--	--	--
7	КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта	--	--	1 278,67	1 278,67
8		- в том числе на 2025 год	--	--	1 278,67	1 278,67
9		- в том числе на 2026 год	--	--	--	--
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**4 057,57**	**4 057,57**
10		- в том числе по части I на 2025 год	--	--	4 057,57	4 057,57
11		- в том числе по части I на 2026 год и последующие	--	--	--	--
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
12	02-01	Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса	159 810,231	17 485,56	--	177 295,791
		Всего по главе	**159 810,231**	**17 485,56**	**--**	**177 295,791**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
13	03-01	Склад угля	1 638,111	--	--	1 638,111
		Всего по главе	**1 638,111**	**--**	**--**	**1 638,111**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
14	04-01	Электроснабжение	9 564,531	6 288,636	--	15 853,167
		Всего по главе	**9 564,531**	**6 288,636**	**--**	**15 853,167**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
15	06-03	Наружные сети водопровода и канализации	650,193	--	--	650,193

16	06-04	Выгреб на 25 $м^3$	2 461,556	--	--	2 461,556
		Всего по главе	**3 111,749**	**--**	**--**	**3 111,749**

		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
17	07-01	Благоустройство (вертикальная планировка, покрытие, озеленение, МАФ и т.д)	10 787,412	258,863	--	11 046,275
		Всего по главе	**10 787,412**	**258,863**	**--**	**11 046,275**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**184 912,034**	**24 033,059**	**--**	**208 945,093**

		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
18	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 7,3%	13 498,578	--	--	13 498,578
		Итого по главе 8	**13 498,578**	**--**	**--**	**13 498,578**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**198 410,612**	**24 033,059**	**--**	**222 443,671**
19	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	9 920,531	--	--	9 920,531
20	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 5%	9 920,531	1 201,653	--	11 122,184
		Итого по части II в сметных ценах:	**218 251,674**	**25 234,712**	**--**	**243 486,386**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
21		в том числе на I квартал 2026 г., доля - 50 %	109 125,837	12 617,356	--	121 743,193
22		в том числе на II квартал 2026 г., доля - 50 %	109 125,837	12 617,356	--	121 743,193
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
23	НДЦС РК 8.04-07-2025, таблица 2, разд. 2	на I квартал 2026 г., доля - 50 %, к - 1,0587	115 531,523	13 357,995	--	128 889,518
24	НДЦС РК 8.04-07-2025, таблица 2, разд. 2	на II квартал 2026 г., доля - 50 %, к - 1,0790	117 746,778	13 614,127	--	131 360,905
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**233 278,301**	**26 972,122**	**--**	**260 250,423**
25		- в том числе на 2026 г.	233 278,301	26 972,122	--	260 250,423
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2025 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,243 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,243 : 1,224 = 0,199 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,218 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,218 : 1,224 = 0,178 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,025 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,025 : 1,224 = 0,02 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,178x2,90% + 0,02x0,2x2,90%)/0,199x100 = 2,65 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,65 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				
26	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 243486,386x0,46% = 1120,037	--	--	1 120,037	1 120,037
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				

		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
27	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на I квартал 2026 г., доля - 50 %, к - 1,0587	--	--	592,892	592,892
28	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на II квартал 2026 г., доля - 50 %, к - 1,0790	--	--	604,26	604,26
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**1 197,152**	**1 197,152**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
29	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 243486,386х2,65% = 6452,389	--	--	6 452,389	6 452,389
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
30	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на I квартал 2026 г., доля - 50 %, к - 1,0587	--	--	3 415,572	3 415,572
31	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на II квартал 2026 г., доля - 50 %, к - 1,0790	--	--	3 481,064	3 481,064
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**6 896,636**	**6 896,636**
		По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
35		I квартал 2026 г., доля - 50%, к - 1,0587	--	--	4 008,464	4 008,464
36		II квартал 2026 г., доля - 50%, к - 1,0790	--	--	4 085,324	4 085,324
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**8 093,788**	**8 093,788**
37		- в том числе на 2026 г.	--	--	8 093,788	8 093,788
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**218 251,674**	**25 234,712**	**11 629,996**	**255 116,382**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**233 278,301**	**26 972,122**	**12 151,358**	**272 401,781**
		Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Затраты по части I "Проектирование" на 2025 год	**--**	**--**	**4 057,57**	**4 057,57**
38	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2025 год - 12%	--	--	486,908	486,908
		Затраты по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие	**--**	**--**	**--**	**--**
39	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" на 2026 год и последующие - 16%	--	--	--	--
		Всего НДС по части I "Проектирование"	**--**	**--**	**486,908**	**486,908**
		I квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:	**115 531,523**	**13 357,995**	**4 008,464**	**132 897,982**
40		- в том числе затраты по части II	115 531,523	13 357,995	--	128 889,518
41		- в том числе затраты по части III	--	--	4 008,464	4 008,464
42	Налоговый кодекс РК	НДС на I квартал 2026 г. - 16%	--	--	21 263,677	21 263,677
		II квартал 2026 г. - затраты по частям II и III:	**117 746,778**	**13 614,127**	**4 085,324**	**135 446,229**
43		- в том числе затраты по части II	117 746,778	13 614,127	--	131 360,905
44		- в том числе затраты по части III	--	--	4 085,324	4 085,324
45	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2026 г. - 16%	--	--	21 671,397	21 671,397

		Итого налог на добавленную стоимость	--	--	43 421,982	43 421,982
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	233 278,301	26 972,122	55 573,34	315 823,763
		в т.ч. на 2025 г.			4 544,478	4 544,478
		на 2026 г.	233 278,301	26 972,122	51 028,862	311 279,285

Директор **Кусбаева К.К.**

Главный инженер **Досмырза М.**

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 3

Наименование стройки Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник, Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	177295,791	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	13,43	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	70030,62	тыс.тнг.

в ценах июня 2025 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	02-01-01	архитектурно-строительная часть	48 203,131	--	--	48 203,131	5,307	28 740,67	--
2.	02-01-02	конструкции металлические	21 701,832	--	--	21 701,832	1,021	5 044,8	--
3.	02-01-03	архитектурное решения	64 639,953	28,118	--	64 668,071	4,423	22 993,464	--
4.	02-01-04	отопления и вентиляция	14 416,731	5 503,228	--	19 919,959	1,955	9 259,537	--
5.	02-01-05	водопровод и канализация	2 883,758	212,288	--	3 096,046	0,247	1 382,606	--
6.	02-01-06	Технологическое оборудование	--	11 741,926	--	11 741,926	--	--	--
7.	02-01-07	электроосвещение	5 486,14	--	--	5 486,14	0,174	950,592	--
8.	02-01-08	силовое электрооборудование	1 163,518	--	--	1 163,518	0,116	640,688	--
9.	02-01-09	пожарную сигнализацию	1 315,168	--	--	1 315,168	0,187	1 018,263	--
		Всего :	**159 810,231**	**17 485,56**	**--**	**177 295,791**	**13,43**	**70 030,62**	

Составил Чалбаева Ж

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник, Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01

(Локальный сметный расчет)

на архитектурно-строительная часть
(Наименование работ и затрат)

Основание: Том 2, Альбом 2.1 АС

Сметная стоимость		**48203,131**	тыс.тенге
	в том числе строительно-монтажные работы	48203,131	тыс.тенге
Средства на оплату труда		28740,670	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость		5,307	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**48 203 131**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			27 843 241
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*14 272 676*
		машины и механизмы	тенге			2 795 043
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*897 429*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			17 564 842
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5 307		
	Раздел 1.	**ПРОДУХ и ПЕРЕМЫЧКИ**				**189 208**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			20 859
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*10 809*
		машины и механизмы	тенге			11 553
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 427*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			156 796
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	5		

1	2	3	4	5	6	7
		Продухи (Альбом АС лист 17)				
1	1108-0104-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Продухи. Армирование кладки	т металлических изделий	0,01851	328 373	6 078
2	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	0,01851	332 211	6 149
		Перемычки				
3	1106-0406-1110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	18	1 710	30 780
4	222-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,386424	140 689	54 366
5	222-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,18777	144 325	27 100
6	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,135	180 414	24 356
7	222-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,29304	137 795	40 379
	Раздел 2.	КРОВЛЯ				7 775 102
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3 543 887
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 849 588*
		машины и механизмы	тенге			68 853
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*16 621*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 162 361
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	748		
				Альбом АС лист 14		
8	1110-0104-0209 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стропила. Установка с изготовлением	$м^3$ древесины в конструкции	5,919	253 584	1 500 964
9	1110-0102-0205 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стены. Устройство карнизов	$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	37,44	8 696	325 578

1	2	3	4	5	6	7
10	1112-0106-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 45*	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством	$м^2$ кровли	352,8	12 539	4 423 759
11	1110-0107-0105 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита	$м^2$ обработанной поверхности	352,8	360	127 008
12	1110-0107-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	6,871	9 938	68 284
				Слуховое окно (прил.лист 20 АС)		
13	1110-0104-0210 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Окна слуховые. Устройство	слуховое окно	2	65 065	130 130
14	1110-0102-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стены. Обшивка досками	$м^2$ стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов	4,05	6 704	27 151
15	1112-0107-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство	$м^2$ кровли	24,96	11 776	293 929
16	224-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	28,704	5 262	151 040
17	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	568	2 272
18	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Задвижка	шт.	4	768	3 072
19	261-107-0629 *РСНБ РК 2022*	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1 090	2 180
20	1110-0107-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита	$м^3$ древесины в конструкции	0,3849	9 938	3 825
				Водосточная система (лист 15 АС)		
21	1112-0201-0801 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	52,4	6 634	347 622
22	224-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	18,4	2 690	49 496

1	2	3	4	5	6	7
23	224-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	34	2 371	80 614
24	224-106-0104 *РСНБ РК 2022*	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	2 666	10 664
25	224-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	4	2 531	10 124
26	224-106-0107 *РСНБ РК 2022*	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	34	877	29 818
27	224-106-0108 *РСНБ РК 2022*	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	12	1 310	15 720
28	1112-0201-0606 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Планки карнизные для кровель из металлочерепицы. Устройство	м планки	34	1 643	55 862
29	224-105-0111 *РСНБ РК 2022*	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	34	1 635	55 590
30	1112-0201-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия мелкие (фартук, брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	7,55	8 000	60 400
	Раздел 3.	ПРОЧИЕ РАБОТЫ				40 238 821
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			24 278 495
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*12 412 279*
		машины и механизмы	тенге			2 714 637
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*878 381*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			13 245 685
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 553		
		КРЫЛЬЦО (2шт) (лист 10 АС)				
31	1106-0101-0219 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Устройство плит фундаментных железобетонных плоских	$м^3$	7,85	14 921	117 130
32	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	0,10195	388 206	39 578
33	1113-0101-0208 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	16,068	3 846	61 798
34	1111-0212-0105 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	$м^2$ покрытия	40,84	12 622	515 482

1	2	3	4	5	6	7
35	1109-0601-0204 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43*	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,14564	808 060	117 686
36	241-109-0222 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 45х2,0 мм	м	66,2	5 404	357 745
37	1109-0103-0304 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Ограждения металлические без поручня. Установка	м ограждения	10,75	27 978	300 764
38	1106-0301-0907 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0352	2 405 739	84 682
		Покрытие крыльца №1 (лист 10а, 10б АС)				
39	1108-0101-0602 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9	$м^3$ кладки	0,324	88 648	28 722
40	1109-0106-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,10112	153 410	15 513
41	1109-0102-0401 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,40284	117 856	47 477
42	1109-0601-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43*	Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу	т конструкций	0,50396	705 717	355 653
43	214-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б	т	0,10112	645 968	65 320
44	214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,40284	414 767	167 085
45	1109-0401-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,50396	52 904	26 661
46	1106-0601-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,02976	1 553 798	46 241
47	1112-0107-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	14	10 053	140 742

1	2	3	4	5	6	7
48	1115-0501-0303 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Устройство потолка подвесного ячеистого со сборкой панелей	$м^2$	13,5	15 041	203 054
49	232-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	$м^2$	13,77	8 332	114 732
50	1108-0101-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 45*	Кладка стен однослойных наружных простых	$м^3$ кладки	0,4104	102 356	42 007
51	1113-0203-0205 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	16,72662	280	4 683
52	1113-0203-0528 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	16,72662	207	3 462
53	1112-0201-0801 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли из профилированного листа	м труб	3	6 668	20 004
54	224-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	3	2 690	8 070
55	224-106-0104 *РСНБ РК 2022*	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	1	2 666	2 666
56	224-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	2	2 531	5 062
57	224-106-0108 *РСНБ РК 2022*	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	4	1 310	5 240
ОГРАЖДЕНИЕ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ В ОСЯХ 1-7 (прил. лист 11 АС)						
58	1109-0601-0704 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43*	Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,740176	927 442	686 470
59	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,0968	356 325	34 492
60	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,1408	309 482	43 575
61	241-102-0133 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	161,6	1 168	188 749
62	1109-0506-0113 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Кронштейны и подвески стен . Монтаж	т конструкций	0,740176	264 247	195 589

1	2	3	4	5	6	7
63	1113-0203-0205 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	21,465104	280	6 010
64	1113-0203-0528 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=2*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза	$м^2$	21,465104	416	8 929
65	1134-0108-0207 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 44*	Устройство экранирования оконного проема сеткой стальной из оцинкованной проволоки, диаметр 1,2 мм	$м^2$ экранирования	469	60 678	28 457 982
		ОГРАЖДЕНИЕ радиаторов В ОСЯХ 1-7 (прил. лист 12 АС)				
66	1110-0102-0207 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Элементы каркаса из брусьев. Установка	$м^3$ древесины в конструкции	0,52992	230 949	122 384
67	1110-0102-0209 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стены каркасные. Обшивка досками обшивки	$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)	19,4304	3 879	75 371
68	1110-0102-0209 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Обшивка досками (рейками)	$м^2$ обшивки стен (за вычетом проемов)	11,4816	2 121	24 352
69	217-205-0113 *РСНБ РК 2022*	Рейка полнотелая из древесно-полимерного композита шириной 40 мм, толщиной 4,6 мм	м	1 633,92	294	480 372
		Анкер А1 -270 шт				
70	1106-0301-0907 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,729	1 175 609	857 019
71	214-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм	т	0,729	372 795	271 768
		Ограждениея ОГ1,2,3, Лестница СТ-1, Переходной мостик Пм-1 (Альбом АС, лист 16)				
72	1109-0103-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	1,30544	278 710	363 839
73	1109-0103-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж	т конструкций	1,0976	309 148	339 321
74	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,30544	1 180 013	1 540 436
75	222-526-0101 *РСНБ РК 2022*	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,0976	1 147 215	1 259 183

1	2	3	4	5	6	7
76	1134-0107-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство	$м^2$ настила	41,1	57 221	2 351 783
77	1113-0203-0205 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	69,68816	280	19 513
78	1113-0203-0528 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	69,68816	207	14 425

Составил Чалбаева Ж

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	9,38	411 628	3 861 070,64
2	224-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	418,9008	5 262	2 204 256,01
3	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	1,530115	1 180 013	1 805 555,59
4	222-526-0101 *РСНБ РК 2022*	Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями	т	1,0976	1 147 215	1 259 183,18
5	214-401-0201 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 40х40х1,2 мм	$м^2$	1 078,7	1 001	1 079 778,7
6	261-107-0691 *РСНБ РК 2022*	Ленты оловянно-фосфористой бронзы марки БРОФ 6,5-0,15, твердые, нормальной точности, ширина 20-50 мм, толщина 0,3-0,35 мм ГОСТ 1761-92	т	0,469	1 250 543	586 504,67
7	214-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой рифленый из углеродистой стали ГОСТ 8568-77 толщиной от 2,5 до 4 мм	т	1,6851	335 874	565 981,28
8	217-205-0113 *РСНБ РК 2022*	Рейка полнотелая из древесно-полимерного композита шириной 40 мм, толщиной 4,6 мм	м	1 633,92	294	480 372,48
9	215-204-0501 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	4,91277	88 455	434 559,07
10	261-107-0690 *РСНБ РК 2022*	Ленты медные, марка М2 и М3, мягкие, нормальной точности, ширина 51-300 мм, толщина 0,4-0,7 мм ГОСТ 1173-2006	т	0,3283	1 221 210	400 923,24
11	241-109-0222 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 45х2,0 мм	м	66,2	5 404	357 744,8
12	261-107-0966 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,05628	6 325 216	355 983,16
13	214-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм	т	0,729	372 795	271 767,56

1	2	3	4	5	6	7
14	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	0,78912	342 096	269 954,8
15	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2,85216	88 455	252 287,81
16	233-202-0203 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамогранитная матовая размерами 600х600х9мм	$м^2$	41,6568	5 907	246 066,72
17	215-204-0502 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2,1972355	88 455	194 356,47
18	241-102-0133 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм	м	161,6	1 168	188 748,8
19	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,1947926	954 056	185 843,04
20	214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П	т	0,40284	414 767	167 084,74
21	224-102-1107 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 75 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,9 мм	$м^2$	28,704	5 312	152 475,65
22	214-405-0201 *РСНБ РК 2022*	Поковки из квадратных заготовок	т	0,2327696	624 577	145 382,51
23	232-401-0103 *РСНБ РК 2022*	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм	$м^2$	13,77	8 332	114 731,64
24	261-107-0563 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=2 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,19229	551 835	106 112,35
25	232-401-0401 *РСНБ РК 2022*	Растровый потолок алюминиевый из U-образного профиля высотой 30 мм, толщиной 5 мм	$м^2$	13,77	7 482	103 027,14
26	235-104-0401 *РСНБ РК 2022*	Мембрана ветрозащитная паропроницаемая из полипропиленового нетканого полотна, удельным весом 120 г/$м^2$	$м^2$	390,1968	264	103 011,96
27	217-701-0118 *РСНБ РК 2022*	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1297585	725 535	94 144,36
28	224-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	34	2 371	80 614
29	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	0,06496	1 230 130	79 909,24
30	215-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,8479656	88 455	75 006,8
31	214-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б	т	0,10112	645 968	65 320,28
32	224-102-1005 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	16,1	3 814	61 405,4

1	2	3	4	5	6	7
33	214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	26,8353353	2 146	57 588,63
34	224-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	21,4	2 690	57 566
35	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	66,7650818	861	57 484,74
36	224-105-0111 *РСНБ РК 2022*	Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	34	1 635	55 590
37	222-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,386424	140 689	54 365,61
38	232-502-0102 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	312,426	160	49 988,16
39	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,1408	309 482	43 575,07
40	235-201-0204 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	38,5632	1 091	42 072,45
41	222-102-0104 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,29304	137 795	40 379,45
42	215-202-0503 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,31362	127 301	39 924,14
43	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	0,10195	388 206	39 577,6
44	214-205-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,0968	356 325	34 492,26
45	215-204-0302 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,388608	88 455	34 374,32
46	224-106-0107 *РСНБ РК 2022*	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	34	877	29 818
47	261-107-0936 *РСНБ РК 2022*	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,01876	1 576 025	29 566,23
48	214-201-0302 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8510-86 ширина большей полки от 63 до 125 мм, толщиной от 3 до 16 мм	т	0,0822	330 498	27 166,94
49	222-102-0107 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,18777	144 325	27 099,91
50	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	$м^3$	0,2922	88 455	25 846,55
51	217-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	11,395852	2 236	25 481,13

1	2	3	4	5	6	7
52	215-204-0503 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,20314	122 783	24 942,14
53	222-102-0108 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,135	180 414	24 355,89
54	224-106-0108 *РСНБ РК 2022*	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	16	1 310	20 960
55	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,043035	464 799	20 002,62
56	217-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	13,046544	1 473	19 217,56
57	215-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,12	145 504	17 460,48
58	215-204-0101 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,1948	88 455	17 231,03
59	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	0,04932	323 990	15 979,19
60	236-106-0404 *РСНБ РК 2022*	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0131963	1 174 643	15 500,94
61	224-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	6	2 531	15 186
62	215-204-0203 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,12	122 783	14 733,96
63	215-204-2301 *РСНБ РК 2022*	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	$м^3$	0,057915	253 788	14 698,13
64	213-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 усл. шт.	0,155952	89 295	13 925,73
65	224-106-0104 *РСНБ РК 2022*	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	5	2 666	13 330
66	224-204-0113 *РСНБ РК 2022*	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	35,02	339	11 871,78
67	213-102-0202 *РСНБ РК 2022*	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М125	1000 усл. шт.	0,130896	89 295	11 688,36
68	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,02814	413 678	11 640,9
69	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	10,1968	1 103	11 247,07
70	217-701-0225 *РСНБ РК 2022*	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	кг	23,45	445	10 435,25

1	2	3	4	5	6	7
71	261-107-0577 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0365364	274 757	10 038,63
72	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0116411	859 685	10 007,64
73	217-701-0215 *РСНБ РК 2022*	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0213679	435 089	9 296,94
74	236-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0108398	754 778	8 181,65
75	261-107-0571 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0280297	272 284	7 632,05
76	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	0,01851	332 211	6 149,23
77	235-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	20,774604	264	5 484,5
78	217-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	2,15	2 108	4 532,2
79	235-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	8,034	554	4 450,84
80	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,2052	21 686	4 449,97
81	232-504-0102 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	30,63	145	4 441,35
82	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,9744	1 092	4 340,04
83	214-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12У-20У	т	0,00822	414 767	3 409,38
84	212-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,169776	19 927	3 383,13
85	214-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0056396	597 686	3 370,7
86	222-525-0102 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0028478	1 155 109	3 289,52
87	217-701-0117 *РСНБ РК 2022*	Сульфат аммония	т	0,033503	96 649	3 238,03
88	217-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,257756	1 372	3 097,64
89	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Задвижка	шт.	4	768	3 072
90	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	6,7001112	413	2 767,15
91	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	4	568	2 272

1	2	3	4	5	6	7
92	236-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0021883	1 027 431	2 248,34
93	261-107-0629 *РСНБ РК 2022*	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1 090	2 180
94	222-519-0301 *РСНБ РК 2022*	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,0017262	1 111 136	1 918,04
95	218-103-0206 *РСНБ РК 2022*	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,2355	7 006	1 649,91
96	218-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,2826	4 684	1 323,7
97	261-107-0576 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0041829	289 955	1 212,84
98	236-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0018108	642 114	1 162,76
99	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,023	880	900,24
100	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	4,084	187	763,71
101	214-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0682022	10 602	723,08
102	236-202-1012 *РСНБ РК 2022*	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,7792	883	688,03
103	261-107-0397 *РСНБ РК 2022*	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0016182	380 806	616,22
104	261-107-0996 *РСНБ РК 2022*	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,2953168	1 993	588,57
105	216-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,016125	32 929	530,98
106	218-103-0207 *РСНБ РК 2022*	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0003647	1 352 536	493,3
107	217-605-0104 *РСНБ РК 2022*	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,8405458	231	425,17
108	215-203-0403 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0052992	58 637	310,73
109	215-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0033643	88 455	297,59
110	217-108-0302 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,5545952	484	268,42
111	261-107-0765 *РСНБ РК 2022*	Смола каменноугольная	т	0,0013672	106 532	145,65

1	2	3	4	5	6	7
112	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	0,6263231	147	92,07
113	216-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000785	64 654	50,75
114	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,03105	1 186	36,83
115	215-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0002052	127 301	26,12
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**17 551 086**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**17 551 085,89**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15000

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15000'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник, Достыкского сельского округа города Аксу Павлодарской области'15'02-01'Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса''2'02-01-01'архитектурно-строительная часть 'Том 2, Альбом 2.1 АС''в ценах июнь 2025г.*
3	РПРОДУХ и ПЕРЕМЫЧКИ*
4	П2Продухи (Альбом АС лист 17)*
5	Е1108-0104-0103(РС279860)'0,617.5.6.0,001=Ф''Продухи. Армирование кладки'т металлических изделий*
6	С1214-210-0201'Ф''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
7	П2Перемычки*
8	Е1106-0406-1110(РС295547)'(10+11+1+2+6+32+1+2+2+1+2+48)-100''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
9	С1222-102-0103'(0,037+32.0,033+2.0,033+2.0,037+2.0,033)-0,912576''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
10	С1222-102-0107'(2.0,135+2.0,114)-0,31023''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 27 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
11	С1222-102-0108'1.0,135''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 37 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
12	С1222-102-0104'48.0,048-2,01096''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 4 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
13	РКРОВЛЯ*
14	ПАльбом АС лист 14*
15	Е1110-0104-0209'0,157+0,2+2,42+0,16+0,12+0,168+0,195+0,013+0,012+0,264+0,03+0,628+0,6+0,4+0,306+0,246=Ф10''Стропила. Установка с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*
16	Е1110-0102-0205(РС133140)(РС131586)(РС131589=0,009873)'34.0,1+34,04''Стены. Устройство карнизов'м^2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
17	Е1112-0106-0101(РС295694РС134889)'352,8''Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
18	Е1110-0107-0105'352,8''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
19	Е1110-0107-0103'Ф10+0,68+0,272''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
20	ПСлуховое окно (прил.лист 20 АС)*
21	Е1110-0104-0210(РС295670)'2''Окна слуховые. Устройство'слуховое окно*
22	Н42=2*
23	Е1110-0102-0201'0,9.0,1.45''Стены. Обшивка досками'м^2 стен, фронтонов (за вычетом проемов) и развернутой поверхности карнизов*
24	Е1112-0107-0103(РС295697РС135035)'9+15,96=Ф''Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство'м^2 кровли*
25	С1224-101-0501'Ф.1,15''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,70 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*
26	С1223-502-0201'4''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
27	С1223-502-0401'4''Задвижка'шт.*
28	С1261-107-0629'2''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
29	Е1110-0107-0103'0,013+0,06+0,077+0,130+0,014+0,026+0,007+0,023+0,016+0,0156+0,0033''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
30	Н43=1*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	ПВодосточная система (лист 15 АС)*
32	Е1112-0201-0801(РС127927)(РМ279796)'18,4+34''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей'м труб*
33	С1224-106-0102'18,4''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
34	С1224-106-0101'34''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
35	С1224-106-0104'4''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
36	С1224-106-0103'4''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
37	С1224-106-0107'34''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
38	С1224-106-0108'12''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
39	Е1112-0201-0606'17+17''Планки карнизные для кровель из металлочерепицы. Устройство'м планки*
40	С1224-105-0111'17+17''Планка конька плоского для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80'м*
41	Е1112-0201-0201'15,1.0,5''Покрытия мелкие (фартук, брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'$м^2$ покрытия*
42	РПРОЧИЕ РАБОТЫ*
43	П2КРЫЛЬЦО (2шт) (лист 10 АС)*
44	Е1106-101-219(РС100533)'15,7-7,85''Устройство плит фундаментных железобетонных плоских'$м^3$'*
45	С1214-403-0103'0,2039-0,10195''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т'*
46	Н43=2*
47	Е1113-0101-0208'0,4.2,4.0,95.2+0,4.2,4.0,5+0,4.4,775.3''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'$м^2$ поверхности*
48	Е1111-0212-0105(РС295969РС306695)'20,42''Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство'$м^2$ покрытия*
49	Е1109-0601-0204'(10.2,2+23,1.2,2).0,001=Ф''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
50	С1241-109-0222'10+23,1''Труба стальная бесшовная холоднодеформированная из коррозионно-стойкой стали марки 12Х18Н10Т ГОСТ 9941-81 размерами 45х2,0 мм'м*
51	Е1109-0103-0304'5,375''Ограждения металлические без поручня. Установка'м ограждения*
52	Е1106-0301-0907(РС304013РС130010)'10.1,76.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
53	Н43=1*
54	П2Покрытие крыльца №1 (лист 10а, 10б АС)*
55	Е1108-0101-0602(РС295492РС104974)'0,162.2''Столбы прямоугольные неармированные из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м. Из кирпича размером 250х120х88 мм, применены коэффициенты к расходу кирпича - 0,77, раствора - 0,9'$м^3$ кладки*
56	Е1109-0106-0101(РС295605)'101,12.0,001=Ф1''Балки одиночные подкрановые массой до 1 т. Монтаж на отметке до 25 м'т конструкций*
57	Е1109-0102-0401(РС295605)'(241,08+33,83+67,66+60,27).0,001=Ф2''Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м. Монтаж'т конструкций*
58	Е1109-0601-0201'Ф1+Ф2''Конструкции решетчатые (стойки, опоры, фермы и пр.). Сборка с помощью крана на автомобильном ходу'т конструкций*
59	С1214-202-0101'Ф1''Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали СТ РК 2585-2014 № 10Б-18Б'т*
60	С1214-203-0202'Ф2''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой сталиГОСТ 380-2005 № 12П-20П'т*
61	Е1109-0401-0103'Ф1+Ф2''Покрытия (фермы, балки) одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
62	Е1106-0601-0103'14,88.2.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
63	Е1112-0107-0103(РС295697РС135024)'14''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
64	Е1115-0501-0303'13,5''Устройство потолка подвесного ячеистого со сборкой панелей'м^2*
65	С1232-401-0103'13,5.1,02''Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 15 мм'м^2*
66	Е1108-0101-0101(П-1108001)(РС102633РС102634)(РС295491РМ104974)'3,42.0,12''Кладка стен однослойных наружных простых'м^3 кладки'*
67	Х(Ф+Ф1+Ф2).29=Ф3*
68	Е1113-0203-0205'Ф3''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
69	Е1113-0203-0528'Ф3''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м^2*
70	Е1112-0201-0801(РС127728)'3''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли из профилированного листа'м труб*
71	С1224-106-0102'3''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
72	С1224-106-0104'1''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
73	С1224-106-0103'2''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
74	С1224-106-0108'4''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
75	П2ОГРАЖДЕНИЕ ОКОННЫХ ПРОЕМОВ В ОСЯХ 1-7 (прил. лист 11 АС)*
76	Е1109-0601-0704'(88.2,7+161,6.3,11).0,001=Ф''Стремянки, связи, кронштейны, тормозные конструкции и пр. Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
77	С1214-205-0102'1,1.88.0,001''Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм'т*
78	С1214-101-0201'(0,5.88+1,1.88).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 14637-89 толщиной от 4 до 12 мм'т*
79	С1241-102-0133'161,6''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х3,0 мм'м*
80	Е1109-0506-0113(РС295605)(РС279826)'Ф''Кронштейны и подвески стен . Монтаж'т конструкций*
81	Е1113-0203-0205'Ф.29=Ф1''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м^2*
82	Е1113-0203-0528(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф1''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за 2 раза'м^2*
83	Е1134-0108-0207'469''Устройство экранирования оконного проема сеткой стальной из оцинкованной проволоки, диаметр 1,2 мм'м^2 экранирования*
84	П2ОГРАЖДЕНИЕ радиаторов В ОСЯХ 1-7 (прил. лист 12 АС)*
85	Н43=88,32*
86	Е1110-0102-0207'0,006''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м^3 древесины в конструкции*
87	Е1110-0102-0209(РС131813)(РС135565)(РС145975)(РС131587=0,02)'0,22''Стены каркасные. Обшивка досками обшивки'м^2 обшивки стен (за вычетом проемов)*
88	Е1110-0102-0209(РС131587)(РС131813)(РС135565)'0,13''Обшивка досками (рейками)'м^2 обшивки стен (за вычетом проемов)'*
89	С1217-205-0113'1,85.10''Рейка полнотелая из древесно-полимерного композита шириной 40 мм, толщиной 4,6 мм'м*
90	Н43=1*
91	П2Анкер А1 -270 шт*
92	Е1106-0301-0907(РС304013)'3.0,9.270.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
93	С1214-201-0301'3.0,9.270.0,001''Уголок стальной горячекатаный неравнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина большей полки от 25 до 56 мм, толщиной от 3 до 5 мм'т*
94	П2Ограждениея ОГ1,2,3, Лестница СТ-1, Переходной мостик Пм-1 (Альбом АС, лист 16)*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
95	E1109-0103-0101(PC295605)'(81,5.2+90,6.2+114,4.2+108,75.2+135,84+45,3+59,18+36+37,1+138,4+43,52+12,4+7,2).0,001=Ф''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж'т конструкций*
96	E1109-0103-0201(PC295605)'(13,1.18+4,4.18+3.18+2,5.18+35,2.18+4,9+4,4+3+2,5+35,2).0,001=Ф1''Площадки с настилом и ограждением из листовой, рифленой, просечной и круглой стали. Монтаж'т конструкций*
97	C1222-503-0201'Ф''Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы'т*
98	C1222-526-0101'Ф1''Конструктивные элементы вспомогательного назначения с преобладанием профильного проката с отверстиями'т*
99	E1134-0107-0101'41,1''Настил из рифленой стали для подпольных каналов. Устройство'$м^2$ настила*
100	E1113-0203-0205'(Ф+Ф1).29=Ф2''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'$м^2$*
101	E1113-0203-0528'Ф2''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'$м^2$*
102	К'Чалбаева Ж'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02

(Локальный сметный расчет)

на конструкции металлические
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТОМ 2,Альбом 2.2, КМ

Сметная стоимость	21701,832	тыс.тенге
Средства на оплату труда	5044,800	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,021	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**21 701 832**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			4 335 706
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 253 480*
		машины и механизмы	тенге			2 457 466
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*709 094*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 908 660
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 021		
		КРОВЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ				
1	1109-0102-0905 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	**Покрытие кровельное из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж**	**$м^2$ покрытия**	**641,0624**	**4 755**	**3 048 252**
2	222-502-0307 *РСНБ РК 2022*	**Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм**	**$м^2$**	**641,0624**	**20 194**	**12 945 614**
3	1109-0601-0108 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 43*	**Конструкции листовые массой до 0,5 т (фасонные элементы). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**0,397113**	**1 404 146**	**557 605**

1	2	3	4	5	6	7
4	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,397113	464 799	184 578
5	1109-0104-0105 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 прим.*	Конструкции ограждающие кровли из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов	м фасонных (доборных) элементов	471	6 222	2 930 562
6	234-202-0105 *РСНБ РК 2022*	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100	$м^3$	0,6	6 358	3 815
7	1112-0201-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство отливов желобов	$м^2$ покрытия	29,834	8 000	238 672
8	217-107-0102 *РСНБ РК 2022*	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	910	163	148 330
9	261-107-0998 *РСНБ РК 2022*	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	433	3	1 299
10	261-107-0999 *РСНБ РК 2022*	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	1 614	5	8 070
11	224-204-0113 *РСНБ РК 2022*	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	324	339	109 836
		ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА				
12	1112-0201-0801 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли панелей сэндвич	м труб	139	6 634	922 126
13	224-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	75	2 371	177 825
14	224-106-0109 *РСНБ РК 2022*	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	4	949	3 796
15	224-106-0207 *РСНБ РК 2022*	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	74	1 542	114 108
16	224-106-0104 *РСНБ РК 2022*	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	2 666	21 328
17	224-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	16	2 531	40 496
18	224-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	64	2 690	172 160
19	224-106-0108 *РСНБ РК 2022*	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	56	1 310	73 360

1	2	3	4	5	6	7
	Составил		Чалбаева Ж			
		должность, подпись (инициалы, фамилия)				
	Проверил		Алиев М.			
		должность, подпись (инициалы, фамилия)				

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	222-502-0307 *РСНБ РК 2022*	Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм	$м^2$	641,0624	20 194	12 945 614,11
2	261-201-0612 *РСНБ РК 2022*	Лента герметизирующая самоклеящаяся Герлен-Д, ширина 100 мм	1000 м	4,1669056	99 634	415 165,47
3	217-107-0102 *РСНБ РК 2022*	Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм	шт.	2 333,158528	163	380 304,84
4	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,397113	464 799	184 577,73
5	224-106-0101 *РСНБ РК 2022*	Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм	м	75	2 371	177 825
6	224-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	м	64	2 690	172 160
7	235-202-0119 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	76,302	2 082	158 860,76
8	224-106-0207 *РСНБ РК 2022*	Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм	шт.	74	1 542	114 108
9	224-204-0113 *РСНБ РК 2022*	Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90	м	324	339	109 836
10	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,1700538	464 799	79 040,84
11	224-106-0108 *РСНБ РК 2022*	Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм	шт.	56	1 310	73 360
12	224-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	16	2 531	40 496
13	224-106-0104 *РСНБ РК 2022*	Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм	шт.	8	2 666	21 328

1	2	3	4	5	6	7
14	214-405-0201 *РСНБ РК 2022*	Поковки из квадратных заготовок	т	0,015568	624 577	9 723,41
15	261-107-0999 *РСНБ РК 2022*	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм	шт.	1 614	5	8 070
16	261-107-0571 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0189026	272 284	5 146,87
17	234-202-0105 *РСНБ РК 2022*	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100	$м^3$	0,6	6 358	3 814,8
18	224-106-0109 *РСНБ РК 2022*	Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм	шт.	4	949	3 796
19	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	3,58008	880	3 150,47
20	261-107-0998 *РСНБ РК 2022*	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	433	3	1 299
21	217-108-0302 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	1,19336	484	577,59
22	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,4368243	413	180,41
23	217-605-0104 *РСНБ РК 2022*	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,1191339	231	27,52
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**14 908 463**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**14 908 462,81**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15010

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15010'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса ''2'02-01-02'конструкции металлические'ТОМ 2,Альбом 2.2, КМ''в ценах июнь 2025г.*
3	П2КРОВЕЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ*
4	Е1109-0102-0905(РС295589)'8,635.1,0.72+8,635.0,56.4=Ф5''Покрытие кровельное из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Монтаж'м^2 покрытия*
5	С1222-502-0307'Ф5''Панели металлические трехслойные кровельные с утеплителем из минераловатных плит ГОСТ 32603-2012 толщиной 150 мм'м^2*
6	Е1109-0601-0108'(193,2.0,61+72,8.0,69+36,4.1,62+36,4.0,69+29,7.0,61+72,8.0,81+29.2,34).0,001=Ф6''Конструкции листовые массой до 0,5 т (фасонные элементы). Сборка с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)'т конструкций*
7	С1214-105-0102'Ф6''Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм'т*
8	Е1109-0104-0105 прим.(РС295592)(РС136010)(РС144746)(РС295785)'193,2+72,8+36,4+36,4+29,7+72,8+29,7''Конструкции ограждающие кровли из многослойных панелей при высоте здания до 20 м. Установка фасонных (доборных) элементов'м фасонных (доборных) элементов*
9	С1234-202-0105'0,6''Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100'м^3*
10	Е1112-0201-0201(РС128061)'18,6.0,69+34.0,5''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство отливов желобов'м^2 покрытия*
11	С1217-107-0102'910''Саморез для сэндвич-панелей ГОСТ 1147-80 размерами 5,5 мм х 140-190 мм'шт.*
12	С1261-107-0998'433''Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм'шт.*
13	С1261-107-0999'1614''Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х32 мм'шт.*
14	С1224-204-0113'74+74+176''Уплотнитель кровельный профильный ГОСТ 10174-90'м*
15	П2ВОДОСТОЧНАЯ СИСТЕМА*
16	Е1112-0201-0801(РС127728)(РС127927)'25.3+8.3+8.3+8.2''Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли панелей сэндвич'м труб*
17	С1224-106-0101'25.3''Желоб водосточный металлический оцинкованный с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 125 мм'м*
18	С1224-106-0109'2+2''Заглушка желоба водосточного круглого сечения металлическая оцинкованная с полимерным покрытием диаметром 125 мм'шт.*
19	С1224-106-0207'74''Держатель желоба водосточного круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 185 мм'шт.*
20	С1224-106-0104'8''Воронка выпускная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
21	С1224-106-0103'16''Колено трубы водосточной металлическое оцинкованное с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'шт.*
22	С1224-106-0102'8.3.2+8.2''Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм'м*
23	С1224-106-0108'56''Держатель трубы водосточной круглого сечения металлический оцинкованный с полимерным покрытием диаметром 100 мм'шт.*
24	К'Чалбаева Ж'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта -
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03

(Локальный сметный расчет)

на архитектурное решения
(Наименование работ и затрат)

Основание: АР

Сметная стоимость	**64668,071**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	22993,464	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,423	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**64 668 071**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			22 683 367
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*11 854 709*
		машины и механизмы	тенге			883 131
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*310 097*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			41 073 449
		оборудование	тенге			28 118
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 423		
Раздел 1.		**ПРОЕМЫ**				**28 313 647**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 009 116
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 042 750*
		машины и механизмы	тенге			28 609
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9 381*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			26 275 922
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	407		

1	2	3	4	5	6	7
1	1110-0302-0302 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные наружные площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей	$м^2$	7,56	5 678	42 926
2	223-205-1306 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	$м^2$	7,56	98 603	745 439
3	1110-0106-0107 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные площадью более 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях(Д-2)	$м^2$	7,56	5 691	43 024
4	1110-0106-0106 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях (Д-3,7)	$м^2$	17,22	6 608	113 790
5	223-201-0107 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	$м^2$	7,56	9 829	74 307
6	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	$м^2$	17,22	12 298	211 772
7	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	22	568	12 496
8	223-502-0304 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	11	5 022	55 242
9	1110-0301-0203 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей (Д-4)	$м^2$	13,041	7 853	102 411
10	223-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	$м^2$	13,23	61 205	809 742
11	1110-0301-0204 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные площадью более 3 $м^2$ в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей(Д-5)	$м^2$	3,78	6 281	23 742
12	223-203-0210 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-18, двупольный	$м^2$	3,78	55 512	209 835
13	1110-0302-0304 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Проемы дверные внутренние площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей (Д-1)	$м^2$	3,78	5 078	19 195

1	2	3	4	5	6	7
14	223-205-1306 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	$м^2$	3,78	98 603	372 719
15	1110-0401-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах	$м^2$	3,822	12 902	49 311
16	223-207-0103 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	$м^2$	3,822	28 581	109 237
17	1110-0301-0301 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	91	3 865	351 715
18	223-501-0107 *РСНБ РК 2022*	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм	м	91	2 460	223 860
		ВИТРАЖИ				
19	1110-0301-0109 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 прим.*	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков	$м^2$	173,18	6 551	1 134 502
20	223-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом (витраж В-1)	$м^2$	165,62	128 307	21 250 205
21	223-301-0207 *РСНБ РК 2022*	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	7,56	141 194	1 067 427
		ОТКОСЫ ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ ВНУТРЕННИЕ, СЛИВЫ(лист-10 АР, прим.п.п.8-10)				
22	1110-0201-0503 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 прим.*	Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее из ПВХ	м откоса	250	2 365	591 250
23	223-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	$м^2$	100	4 589	458 900
24	1115-0202-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	10	11 668	116 680
25	1115-0202-0903 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 2 мм	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	10	4 899	48 990
26	1115-0302-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	10	893	8 930

1	2	3	4	5	6	7
27	1112-0201-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	$м^2$ покрытия	8,25	8 000	66 000
	Раздел 2.	ПОЛЫ				20 211 723
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			7 473 428
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 912 566*
		машины и механизмы	тенге			416 493
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*113 054*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12 321 796
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 411		
		ТИП 1				
28	1111-0212-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	$м^2$ покрытия	202,78	9 625	1 951 758
29	1111-0220-0105 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	219	3 631	795 189
		ТИП 2				
30	1113-0101-0305 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя-гидроизол	$м^2$ изолируемой поверхности	576,84	5 737	3 309 331
31	1113-0101-0306 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя-гидроизол	$м^2$ изолируемой поверхности	576,84	3 451	1 990 675
32	1111-0103-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	576,84	2 142	1 235 591
33	1111-0103-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=4*	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (до 40 мм)	$м^2$ стяжки	576,84	622	358 794
34	1106-0301-0910 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	1,095996	70 951	77 762
35	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,095996	445 757	488 548
36	1111-0103-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм	$м^2$ стяжки	576,84	2 890	1 667 068

1	2	3	4	5	6	7
37	1113-0203-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка акриловой грунтовкой, первый слой	$м^2$	576,84	444	256 117
38	1111-0218-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	$м^2$ покрытия	576,84	1 500	865 260
39	233-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая (спортивный линолеум GraboSport Gimfit60)	$м^2$	588,3768	10 746	6 322 697
40	1111-0220-0202 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах	м плинтусов	126,5	577	72 990
		ТИП 3				
41	1113-0101-0209 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	32,5	2 926	95 095
42	1111-0104-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Лаги. Укладка по кирпичным столбикам	$м^2$ пола	32,5	4 706	152 945
43	1113-0101-0305 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами (пергамин) на битумной мастике. Устройство первого слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	32,5	5 416	176 020
44	1113-0101-0306 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами (пергамин) на битумной мастике. Устройство последующего слоя	$м^2$ изолируемой поверхности	32,5	3 130	101 725
45	1111-0214-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	32,5	9 051	294 158
Раздел 3.		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА				15 120 569
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			12 465 503
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*6 514 405*
		машины и механизмы	тенге			423 707
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*183 942*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 203 241
		оборудование	тенге			28 118
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 455		
		ПОТОЛКИ				

1	2	3	4	5	6	7
46	1115-0301-0204 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	233,68	2 670	623 926
47	1115-0302-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	230,28	991	228 207
48	1115-0302-0104 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	$м^2$ окрашиваемой поверхности	3,4	2 936	9 982
		СТЕНЫ				
49	1115-0202-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	897,92	5 252	4 715 876
50	1115-0202-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены внутри зданий(физкультурно-оздоровительный зал, борцовский зал). Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое. Работа в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 и к времени эксплуатации машин - 0,9	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	310,8	3 994	1 241 335
51	1115-0301-0202 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе	$м^2$ отделываемой поверхности	1 208,72	2 119	2 561 278
52	1115-0302-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	$м^2$ окрашиваемой поверхности	774,29	893	691 441
53	1115-0101-0203 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	$м^2$ поверхности облицовки	132,68	11 486	1 523 962
54	1115-0302-0321 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 43*	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску	$м^2$ окрашиваемой поверхности	129,08	2 001	258 289
55	1115-0302-0321 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 43*	Стены(физкультурно-оздоровительный зал, борцовский зал). Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1	$м^2$ окрашиваемой поверхности	305,35	2 173	663 526
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ				
56	1108-0104-0206 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м (физкультурно-оздоровительный зал, борцовский зал)	$м^2$ горизонтальной проекции	576	4 321	2 488 896

1	2	3	4	5	6	7
57	1117-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка	шт.	2	1 743	3 486
				(альбом АР лист 7 п.3,4)		
58	274-401-0202-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Поручень откидной настенный, длина 700мм, толщина металла 1,5, AISI 304, d32	шт.	1	31 632	31 632
59	274-401-0202-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Поручень вокруг раковины, толщина металла 1,5, крепление стена пол, AISI 304, d32"	шт.	1	31 627	31 627
60	1310-0104-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования	шт.	2	9 494	18 988
61	541-801-8703-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Кнопка вызова	шт.	2	14 059	28 118
	Раздел 4.	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА				1 022 132
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			735 320
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*384 988*
		машины и механизмы	тенге			14 322
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 720*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			272 490
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	150		
62	1115-0101-0108 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	$м^2$ поверхности облицовки	62	16 486	1 022 132

Составил Чалбаева Ж

должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	223-301-0107 *РСНБ РК 2022*	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом (витраж В-1)	$м^2$	165,62	128 307	21 250 205,34
2	233-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая (спортивный линолеум GraboSport Gimfit60)	$м^2$	588,3768	10 746	6 322 697,09
3	223-205-1306 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15	$м^2$	11,34	98 603	1 118 158,02
4	223-301-0207 *РСНБ РК 2022*	Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом	$м^2$	7,56	141 194	1 067 426,64
5	236-104-0105 *РСНБ РК 2022*	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	944,7218	955	902 209,32
6	223-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный	$м^2$	13,23	61 205	809 742,15
7	216-201-0602 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	3,0856198	251 700	776 650,5
8	233-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	$м^2$	206,8356	3 249	672 008,86
9	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	26,171212	23 824	623 502,95
10	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	21,494184	28 869	620 515,6
11	235-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	$м^2$	1 292,1216	435	562 072,9

1	2	3	4	5	6	7
12	231-302-0401 *РСНБ РК 2022*	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2017 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	221,19	2 214	489 714,66
13	214-403-0102 *РСНБ РК 2022*	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,095996	445 757	488 547,89
14	232-501-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	5 625,93888	84	472 578,87
15	223-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком	$м^2$	100	4 589	458 900
16	233-401-0301 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - цементная, наливной пол для первоначального выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	3 230,304	133	429 630,43
17	232-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	$м^2$	135,3336	2 620	354 574,03
18	235-202-0118 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	103,2231788	3 196	329 901,28
19	233-401-0401 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - цементная, наливной пол для окончательного выравнивания СТ РК 1168-2006 М150	кг	1 845,888	143	263 961,98
20	223-501-0107 *РСНБ РК 2022*	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм	м	91	2 460	223 860
21	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	$м^2$	17,22	12 298	211 771,56
22	223-203-0210 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-18, двупольный	$м^2$	3,78	55 512	209 835,36
23	217-701-0101 *РСНБ РК 2022*	Мука андезитовая кислотоупорная	т	2,0941008	88 056	184 398,14
24	233-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Доска для покрытия полов со шпунтом и гребнем ГОСТ 8242-88 из антисептированной древесины тип 2, толщина 36 мм, ширина от 68 до 98 мм	$м^3$	1,20575	151 875	183 123,28
25	231-301-0202 *РСНБ РК 2022*	Плитка бетонная СТ РК 958-93 в цвете толщиной 20 мм	$м^2$	62,93	2 865	180 294,45
26	261-601-0202 *РСНБ РК 2022*	Щиты настила	$м^2$	31,68	4 410	139 708,8
27	236-202-0301 *РСНБ РК 2022*	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,5414364	218 283	118 186,36
28	222-519-0601 *РСНБ РК 2022*	Стальные детали лесов	т	0,16704	697 077	116 439,74
29	223-207-0103 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	$м^2$	3,822	28 581	109 236,58
30	236-104-0501 *РСНБ РК 2022*	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	112,4838	834	93 811,49
31	232-502-0109 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 для монтажа гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	733,35	127	93 135,45

1	2	3	4	5	6	7
32	223-503-0505 *РСНБ РК 2022*	Клин пластиковый монтажный	шт.	364	248	90 272
33	236-101-0116 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	458,6234	187	85 762,58
34	223-201-0107 *РСНБ РК 2022*	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П	$м^2$	7,56	9 829	74 307,24
35	212-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	2,232	29 071	64 886,47
36	214-402-0103 *РСНБ РК 2022*	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	58,353928	1 069	62 380,35
37	236-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0951786	642 114	61 115,51
38	223-502-0304 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	11	5 022	55 242
39	233-203-0201 *РСНБ РК 2022*	Лаги половые антисептированные, тип II, сечение 100х40; 100х60; 120х60; 100-150х40-60 мм	$м^3$	0,3835	125 061	47 960,89
40	223-503-0503 *РСНБ РК 2022*	Лента ПСУЛ	м	181,953156	259	47 125,87
41	232-502-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	530,72	86	45 641,92
42	215-206-0401 *РСНБ РК 2022*	Опилки древесные	$м^3$	6,205068	6 701	41 580,16
43	236-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	49,09059	781	38 339,75
44	235-202-0102 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 акриловый, 310 мл	шт.	23,5	1 528	35 908
45	236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	79,804791	446	35 592,94
46	274-401-0202-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Поручень откидной настенный, длина 700мм, толщина металла 1,5, AISI 304, d32	шт.	1	31 632	31 632
47	274-401-0202-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Поручень вокруг раковины, толщина металла 1,5, крепление стена пол, AISI 304, d32"	шт.	1	31 627	31 627
48	218-103-0203 *РСНБ РК 2022*	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	7,790566	4 057	31 606,33
49	261-201-0310 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка масляная, готовая к применению СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0325823	851 834	27 754,67
50	213-307-0101 *РСНБ РК 2022*	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 серый	$м^3$	0,3968	64 729	25 684,47

1	2	3	4	5	6	7
51	217-501-0106 *РСНБ РК 2022*	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,124468	187 771	23 371,48
52	232-502-0102 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	140,16	160	22 425,6
53	223-503-0502 *РСНБ РК 2022*	Лента бутиловая диффузионная	м	181,839	121	22 002,52
54	214-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,047025	464 799	21 857,17
55	233-204-0102 *РСНБ РК 2022*	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	127,765	166	21 208,99
56	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	14,949015	1 103	16 488,76
57	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,16575	89 111	14 770,15
58	261-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	36,06	398	14 351,88
59	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	22	568	12 496
60	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,43	28 381	12 203,83
61	235-101-1103 *РСНБ РК 2022*	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	$м^2$	72,8	148	10 774,4
62	215-204-0303 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,078	122 783	9 577,07
63	232-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	53,072	172	9 128,38
64	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	10,488404	861	9 030,52
65	261-201-0342 *РСНБ РК 2022*	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	75,4714	116	8 754,68
66	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	34,022732	147	5 001,34
67	232-504-0201 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	35,625	112	3 990
68	216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0725232	36 581	2 652,97
69	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,6079154	1 590	2 556,59
70	232-503-0103 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	25,64	96	2 461,44
71	235-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	7,475	264	1 973,4

1	2	3	4	5	6	7
72	261-103-0102 *РСНБ РК 2022*	Детали лесов деревянные ГОСТ 8242-88	$м^3$	0,04608	42 738	1 969,37
73	232-504-0102 *РСНБ РК 2022*	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	13,14	145	1 905,3
74	212-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,091	19 110	1 739,01
75	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,3915	1 186	1 650,32
76	261-107-0576 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00558	289 955	1 617,95
77	215-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,02478	58 514	1 449,98
78	217-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,1298	1 086	1 226,96
79	217-701-0104 *РСНБ РК 2022*	Натрий фтористый технический	т	0,001105	906 912	1 002,14
80	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,99	880	871,2
81	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	1,925408	354	681,59
82	215-202-0702 *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 2	$м^3$	0,0069272	88 455	612,75
83	215-202-0502 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,0069272	88 455	612,75
84	214-209-0204 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,3068789	943	289,39
85	215-202-0603 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0016435	127 301	209,21
86	217-108-0302 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,33	484	159,72
87	261-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	$м^3$	0,0104263	2 968	30,95
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**41 074 326**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	541-801-8703-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Кнопка вызова	шт.	2	14 059	28 118
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**28 118**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**41 102 443,63**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15020

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15020'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'''2'02-01-03'архитектурное решения'АР''в ценах июнь 2025г.*
3	РПРОЕМЫ*
4	Е1110-0302-0302(РС295688)'2,1.1,8.2''Проемы дверные наружные площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей'$м^2$*
5	С1223-205-1306'2,1.1,8.2''Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15'$м^2$*
6	Е1110-0106-0107(РС295688)'2,1.1,8.2''Проемы дверные площадью более 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях(Д-2)'$м^2$*
7	Е1110-0106-0106(РС295688)'2,1.0,9.8+2,1.1,0''Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях (Д-3,7)'$м^2$*
8	С1223-201-0107'2,1.1,8.2''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с глухими полотнами ДГ 21-19П, ДГ 24-19П'$м^2$*
9	С1223-201-0103'2,1.0,9.8+2,1.1,0''Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П'$м^2$*
10	С1223-502-0201'11.2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
11	С1223-502-0304'9+2''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7'шт.*
12	Е1110-0301-0203(РС295688)'2,1.0,690.9''Проемы дверные площадью до 3 $м^2$ в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей (Д-4)'$м^2$*
13	С1223-203-0201'2,1.0,7.9''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-7, однопольный'$м^2$*
14	Е1110-0301-0204(РС295688)'3,78''Проемы дверные площадью более 3 $м^2$ в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей(Д-5)'$м^2$*
15	С1223-203-0210'3,78''Блок дверной внутренний из ПВХ профилей глухой, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014 ДПВ 21-18, двупольный'$м^2$*
16	Е1110-0302-0304(РС295688)'2,1.1,8''Проемы дверные внутренние площадью более 3 $м^2$ в каменных стенах и перегородках. Установка блоков из алюминиевых профилей (Д-1)'$м^2$*
17	С1223-205-1306'2,1.1,8''Блок дверной наружный из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом ГОСТ 23747-2015 двупольный, ДМА С 21-15'$м^2$*
18	Е1110-0401-0101(РС295688)'2,1.0,91.2''Блоки дверные стальные однопольные. Установка в кирпичных стенах'$м^2$*
19	С1223-207-0103'2,1.0,91.2''Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный'$м^2$*
20	Е1110-0301-0301(РС295687)'1,6.10+5,1.14+0,9.4=Ф''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м'м*
21	С1223-501-0107'Ф''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 не ламинированная шириной 450 мм'м*
22	П2ВИТРАЖИ*
23	Е1110-0301-0109 прим.(РС295676)(РС295677)'2,2.5.14+3,5.2,74.2''Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков '$м^2$*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
24	С1223-301-0107'2,2.5.14+(2,74.3,5.2-2,1.1,8.2)''Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 наружный толщиной 55 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части двухкамерным стеклопакетом (витраж В-1)'м^2*
25	С1223-301-0207'2,1.1,8.2''Дверь из алюминиевых профилей для конструкций витражей наружная толщиной 55 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом'м^2*
26	П2ОТКОСЫ ОКОННЫЕ И ДВЕРНЫЕ ВНУТРЕННИЕ, СЛИВЫ(лист-10 АР, прим.п.п.8-10)*
27	Е1110-0201-0503 прим.'250''Откосы дверных и оконных проемов. Облицовка на клее из ПВХ'м откоса*
28	С1223-503-0201'100''Доборная планка дверная с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком'м^2*
29	Е1115-0202-0201'10=Ф''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
30	Е1115-0202-0903(РС309297=2,564)'Ф''Откосы оконные и дверные. Оштукатуривание внутренних поверхностей сухими смесями толщиной до 2 мм'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
31	Е1115-0302-0101'Ф''Откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
32	Е1112-0201-0201'8,25''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
33	РПОЛЫ*
34	П2ТИП 1*
35	Е1111-0212-0102(РС102636РС102637)(РС295970РС287796)'202,78''Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство'м^2 покрытия*
36	Е1111-0220-0105'219''Плинтуса керамогранитные. Устройство'м*
37	П2ТИП 2*
38	Е1113-0101-0305(РС135512РС135569)'576,84=Ф''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя-гидроизол'м^2 изолируемой поверхности*
39	Е1113-0101-0306(РС135512РС135569)'Ф''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя-гидроизол'м^2 изолируемой поверхности*
40	Е1111-0103-0101'Ф''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
41	Е1111-0103-0102(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (до 40 мм)'м^2 стяжки*
42	Е1106-0301-0910(РС295570)'Ф.1,9.0,001=Ф1''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
43	С1214-403-102'Ф1''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012'т*
44	Е1111-0103-0201(РС293172РС249637)(РС293173РС249643)'Ф''Основания (стяжки) бетонные и цементные. Выравнивание поверхностей под полы выравнивающими смесями толщина слоя 5 мм'м^2 стяжки*
45	Е1113-0203-0101(РС144635РС280106=0,3)'Ф''Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка акриловой грунтовкой, первый слой'м^2*
46	Е1111-0218-0101(РС149999)'Ф''Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"'м^2 покрытия*
47	С1233-101-0109'Ф.1,02''Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 коммерческий гетерогенный с защитным лаком, с антибактериальными свойствами, класс 34-43, поверхность полиуретановая (спортивный линолеум GraboSport Gimfit60)'м^2*
48	Е1111-0220-0202'126,5''Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах'м плинтусов*
49	П2ТИП 3*
50	Е1113-0101-0209'32,50''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
51	Е1111-0104-0101'32,50''Лаги. Укладка по кирпичным столбикам'м^2 пола*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
52	E1113-0101-0305(PC135512PC135564)'32,50''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами (пергамин) на битумной мастике. Устройство первого слоя'м^2 изолируемой поверхности*
53	E1113-0101-0306(PC135512PC135564)'32,50''Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами (пергамин) на битумной мастике. Устройство последующего слоя'м^2 изолируемой поверхности*
54	E1111-0214-0102'32,50''Покрытия дощатые толщиной 36 мм. Устройство'м^2 покрытия*
55	РВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА*
56	П2ПОТОЛКИ*
57	E1115-0301-0204'233,68''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
58	E1115-0302-0102'230,28''Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
59	E1115-0302-0104'3,4''Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке'м^2 окрашиваемой поверхности*
60	П2СТЕНЫ*
61	E1115-0202-0103(PC295576PC128234)'1208,72-310,8''Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
62	E1115-0202-0101(H5.0,9)(H52.0,9)(PC295576PC128234)'310,8''Стены внутри зданий(физкультурно-оздоровительный зал, борцовский зал). Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое. Работа в помещениях высотой более 4 м с готовых лесов, применен коэффициент к затратам труда - 0,9 и к времени эксплуатации машин - 0,9'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
63	E1115-0301-0202'1208,72''Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
64	E1115-0302-0101'774,29''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям'м^2 окрашиваемой поверхности*
65	E1115-0101-0203'132,68''Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию'м^2 поверхности облицовки*
66	E1115-0302-0321(PC295962PC249453)'434,43-305,35''Стены. Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску'м^2 окрашиваемой поверхности*
67	E1115-0302-0321(H5.1,1)(H52.1,1)(PC295962PC249453)'305,35''Стены(физкультурно-оздоровительный зал, борцовский зал). Окраска улучшенная масляными составами по сборным конструкциям, подготовленным под окраску. Окраска стен и потолков в помещениях высотой от 4 до 8 м, применен коэффициент к затратам труда - 1,1 и к времени эксплуатации машин - 1,1'м^2 окрашиваемой поверхности*
68	П2ПРОЧИЕ РАБОТЫ*
69	E1108-0104-0206'576''Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м (физкультурно-оздоровительный зал, борцовский зал)'м^2 горизонтальной проекции*
70	E1117-0301-0101(PC296069)'1+1''Гарнитура туалетная: вешалки, подстаканники, поручни для ванн и тому подобное. Установка'шт.*
71	П(альбом АР лист 7 п.3,4)*
72	C1274-401-0202002'1''Поручень откидной настенный, длина 700мм, толщина металла 1,5, AISI 304, d32'шт.'*
73	C1274-401-0202003'1''Поручень вокруг раковины, толщина металла 1,5, крепление стена пол, AISI 304, d32"'шт.'*
74	Ц13-100104-0206'2''Реле, ключ, кнопка и др. Монтаж оборудования'шт.*
75	541-801-8703002'2''Кнопка вызова'шт.'*
76	РНАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
77	E1115-0101-0108(PC271796PC279152)'62''Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе'м^2 поверхности облицовки*
78	К'Чалбаева Ж'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта - отопления и вентиляция

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04

(Локальный сметный расчет)

на отопления и вентиляция

(Наименование работ и затрат)

Основание: ОВ.СО

Сметная стоимость	19919,959	тыс.тенге
Средства на оплату труда	9259,537	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,955	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				19 919 959
	Раздел 1.	Отопление				3 403 590
1	1118-0301-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	14,45	3 226	46 616
2	245-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей от 111 Вт до 160 Вт	секция	85	3 979	338 215
3	1118-0301-0403 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка	м труб нитки регистра	41	1 593	65 313
4	261-302-0209 *РСНБ РК 2022*	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	41	4 564	187 124
5	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	2 467	9 868
6	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	39	3 760	146 640

1	2	3	4	5	6	7
7	1118-0701-0105 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Краны воздушные. Установка	шт.	23	946	21 758
8	1116-0402-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	11	2 487	27 357
9	245-510-0103 *РСНБ РК 2022*	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, прямой с резьбой R 1/2" , DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	11	9 234	101 574
10	1116-0201-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2 983	298 300
11	1116-0201-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	86	2 302	197 972
12	241-101-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	100	1 499	149 900
13	241-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	86	1 231	105 866
14	1116-0201-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	144	2 597	373 968
15	241-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	78	912	71 136
16	241-101-0403 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	30	1 314	39 420
17	241-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	36	1 698	61 128
18	1113-0203-0205 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	86,2	280	24 136
19	1113-0203-0531 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=2*	Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза	$м^2$	86,2	561	48 358
20	1116-0701-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	330	400	132 000

1	2	3	4	5	6	7
21	1126-0101-1001 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	8	2 042	16 336
22	234-303-0216 *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 54 мм	м	2,2	542	1 192
23	234-303-0214 *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 42 мм	м	4,4	374	1 646
24	234-303-0207 *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 20 мм	м	2,2	237	521
		Тепловой узел				
25	1118-0602-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	2	103 218	206 436
26	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.	4	1 107	4 428
27	1116-0401-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	17 727	35 454
28	242-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	47 800	95 600
29	241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	3 989	15 956
30	242-207-3706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	27 140	54 280
31	242-207-3705 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	19 526	39 052
32	241-117-0203 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм	шт.	2	3 566	7 132
33	1116-0401-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	9 096	9 096
34	242-310-0103 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 $м^3$/ч	шт.	1	295 938	295 938
35	242-401-2402 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 25 до 32	шт.	1	39 368	39 368

1	2	3	4	5	6	7
36	241-116-0404 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	2 913	5 826
37	241-114-0115 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-25х4,0 мм	шт.	2	1 311	2 622
38	1118-0701-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	9	4 314	38 826
39	1118-0701-0104 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	1 970	11 820
40	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	6	6 144	36 864
41	1116-0202-0204 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	3	4 942	14 826
42	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3	2 564	7 692
43	1116-0201-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	2	2 983	5 966
44	1116-0201-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	2	2 302	4 604
45	241-101-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	2	1 499	2 998
46	241-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	2	1 231	2 462
	Раздел 2.	Вентиляция				16 516 369
		П1				
47	1120-0207-0401 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка	камера	2	259 524	519 048
48	514-401-0605 *РСНБ РК 2022*	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS075-R-FHCVS расход воздуха 7500 $м^3$/ч, 500 Па	комплект	1	4 808 617	4 808 617

1	2	3	4	5	6	7
49	1120-0102-0111 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5,52	13 095	72 284
50	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	14,84	14 831	220 092
51	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	27,12	14 831	402 217
52	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	20,68	14 831	306 705
53	1120-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	14,22	14 884	211 650
54	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,1	15 657	126 822
55	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,897	14 831	42 965
56	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,178	15 657	2 787
57	1120-0102-0111 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,814	13 095	10 659
58	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,255	14 831	33 444
59	1120-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,906	14 884	13 485
60	1120-0202-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 $м^2$. Установка	решетка	6	6 846	41 076
61	246-304-0505 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	5	3 132	15 660
62	246-304-0717 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 700 мм	шт.	1	17 233	17 233

1	2	3	4	5	6	7
63	1333-0101-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Диффузор Монтаж оборудования	шт.	8	364 682	2 917 456
64	246-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Диффузор ДП 150х300 мм	шт.	8	11 106	88 848
65	1118-0602-0210 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2	10 324	20 648
66	261-302-0243 *РСНБ РК 2022*	Воздухоотводчик 15 мм	шт.	2	4 037	8 074
67	1116-0201-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2 302	69 060
68	241-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	30	1 231	36 930
69	1126-0101-1001 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30	2 042	61 260
70	234-303-0214 *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 42 мм	м	33	374	12 342
		В1				
71	1120-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 45*	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	35 458	35 458
72	514-104-0228 *ПрСЦ 11.2025*	Вентилятор общего назначения канальный круглый ВК-150, центробежный, Qmax 720 $м^3$/час, Р 338 Па, N 95 Вт	шт.	1	28 189	28 189
73	1120-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,64	14 884	69 062
74	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	4,8	15 657	75 154
75	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,8	15 657	28 183
76	1120-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,3	14 884	4 465

1	2	3	4	5	6	7
77	1120-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,461	14 884	21 746
78	1120-0202-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 $м^2$. Установка	решетка	9	6 846	61 614
79	246-304-0505 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	9	3 132	28 188
80	1120-0204-0112 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	15 151	15 151
		В2				
81	1120-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 45*	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	35 458	35 458
82	514-104-0419 *ПрСЦ 11.2025*	Вентилятор общего назначения канальный, прямоугольный KORF WNP 50-30/25R-2D, Q 1500 $м^3$/час, P 200 Па, N 370 Вт	шт.	1	666 422	666 422
83	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	15,52	14 831	230 177
84	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	27,6	14 831	409 336
85	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	20,68	14 831	306 705
86	1120-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	12,24	14 884	182 180
87	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	8,04	15 657	125 882
88	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	1,411	14 831	20 927
89	1120-0102-0110 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,898	14 831	42 980

1	2	3	4	5	6	7
90	1333-0101-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Диффузор Монтаж оборудования	шт.	8	364 682	2 917 456
91	246-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Диффузор ДП 150х300 мм	шт.	8	11 106	88 848
92	1120-0204-0114 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	24 347	24 347
		Ве1,Ве2				
93	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	2,94	15 657	46 032
94	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	3,16	15 657	49 476
95	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,281	15 657	4 400
96	1120-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	0,201	15 657	3 147
97	1120-0202-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 $м^2$. Установка	решетка	5	6 846	34 230
98	246-304-0526 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	5	2 106	10 530
99	1120-0204-0112 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	2	15 151	30 302
		Крепление воздуховодов (Альбом АС,лист 18				
100	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1 233,47	698	860 962

Составил Алиев М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	246-103-0107 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения	$м^2$	142,235	7 527	1 070 602,84
2	246-301-0502 *РСНБ РК 2022*	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	1 233,47	698	860 962,06
3	246-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	$м^2$	63,267	6 456	408 451,75
4	245-103-0106 *РСНБ РК 2022*	Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей от 111 Вт до 160 Вт	секция	85	3 979	338 215
5	242-310-0103 *РСНБ РК 2022*	Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 $м^3$/ч	шт.	1	295 938	295 938
6	261-302-0209 *РСНБ РК 2022*	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	41	4 564	187 124
7	246-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Диффузор ДП 150х300 мм	шт.	16	11 106	177 696
8	241-101-0209 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	102	1 499	152 898
9	242-207-3702 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	39	3 760	146 640
10	241-101-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм	м	118	1 231	145 258
11	261-302-0303 *РСНБ РК 2022*	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	2	63 987	127 974

1	2	3	4	5	6	7
12	245-510-0103 *РСНБ РК 2022*	Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, прямой с резьбой R 1/2", DN 20, Tmax 110°C, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002	шт.	11	9 234	101 574
13	242-203-0102 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	2	47 800	95 600
14	241-101-0402 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	78	912	71 136
15	241-101-0404 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	36	1 698	61 128
16	242-207-3706 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	2	27 140	54 280
17	246-304-0505 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	14	3 132	43 848
18	241-101-0403 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	30	1 314	39 420
19	242-401-2402 *РСНБ РК 2022*	Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 25 до 32	шт.	1	39 368	39 368
20	242-207-3705 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	19 526	39 052
21	245-713-0101 *РСНБ РК 2022*	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	6	6 144	36 864
22	246-301-0401 *РСНБ РК 2022*	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1000 мм	шт.	3	11 742	35 226
23	236-202-1013 *РСНБ РК 2022*	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	15,516	1 998	31 000,97
24	261-302-0273 *РСНБ РК 2022*	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	9	2 870	25 830
25	241-116-0209 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	3 152	25 216
26	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0260259	954 056	24 830,15
27	251-305-0110 *РСНБ РК 2022*	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	21,4303552	951	20 380,27
28	246-301-0403 *РСНБ РК 2022*	Зонт прямоугольный для вентиляционной шахты из листовой стали периметром 1600 мм	шт.	1	18 799	18 799
29	246-304-0717 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 700 мм	шт.	1	17 233	17 233

1	2	3	4	5	6	7
30	241-116-0309 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	3 989	15 956
31	234-303-0214 *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 42 мм	м	37,4	374	13 987,6
32	234-304-2701 *РСНБ РК 2022*	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	5,7	2 294	13 075,8
33	246-304-0526 *РСНБ РК 2022*	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм	шт.	5	2 106	10 530
34	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	4	2 467	9 868
35	217-301-0106 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	3,9321108	2 236	8 792,2
36	261-302-0243 *РСНБ РК 2022*	Воздухоотводчик 15 мм	шт.	2	4 037	8 074
37	241-102-0161 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	3	2 564	7 692
38	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,72	1 590	7 504,8
39	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00868	831 695	7 219,11
40	241-117-0203 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм	шт.	2	3 566	7 132
41	217-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,0017743	3 595 322	6 379,25
42	236-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,007758	754 778	5 855,57
43	241-116-0404 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	2	2 913	5 826
44	261-105-0302 *РСНБ РК 2022*	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	10,3117826	448	4 619,68
45	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.	4	1 107	4 428
46	217-605-0108 *РСНБ РК 2022*	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	$м^3$	0,7223	5 901	4 262,29
47	241-216-0306 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	47,52	71	3 373,92
48	217-503-0101 *РСНБ РК 2022*	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 2 мм	т	0,006	530 038	3 180,23

1	2	3	4	5	6	7
49	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,71	1 154	3 127,34
50	241-216-0307 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	38,94	75	2 920,5
51	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	0,0086	323 990	2 786,31
52	261-301-0405 *РСНБ РК 2022*	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	23	120	2 760
53	241-114-0115 *РСНБ РК 2022*	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-25х4,0 мм	шт.	2	1 311	2 622
54	217-701-0219 *РСНБ РК 2022*	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,5434	3 680	1 999,71
55	217-605-0109 *РСНБ РК 2022*	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,2736	6 196	1 695,23
56	261-107-0397 *РСНБ РК 2022*	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0035342	380 806	1 345,84
57	236-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	1,6017	781	1 250,93
58	217-105-0103 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,1275	1 086	1 224,47
59	234-303-0216 *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 54 мм	м	2,2	542	1 192,4
60	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	3,3	354	1 168,2
61	236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,5367	446	1 131,37
62	214-209-0507 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	1,0922	1 019	1 112,95
63	261-301-0217 *РСНБ РК 2022*	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,13735	7 701	1 057,73
64	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,8844	1 186	1 048,9
65	261-301-0216 *РСНБ РК 2022*	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,13735	7 391	1 015,15
66	261-301-0260 *РСНБ РК 2022*	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	6	130	780
67	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	1,28258	413	529,71

1	2	3	4	5	6	7
68	234-303-0207 *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 20 мм	м	2,2	237	521,4
69	217-605-0203 *РСНБ РК 2022*	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00066	722 902	477,12
70	261-107-0985 *РСНБ РК 2022*	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00036	1 267 216	456,2
71	217-701-0308 *РСНБ РК 2022*	Очес льняной	кг	1,0423	426	444,02
72	261-107-0419 *РСНБ РК 2022*	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00076	579 055	440,08
73	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,24	1 493	358,32
74	261-107-0837 *РСНБ РК 2022*	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,076	3 172	241,07
75	241-216-0312 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб диаметром 88-94, с резиновым уплотнителем	шт.	0,99	143	141,57
76	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,006	21 686	130,12
77	212-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,002747	19 927	54,74
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**4 874 335**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	514-401-0605 *РСНБ РК 2022*	Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS075-R-FHCVS расход воздуха 7500 $м^3$/ч, 500 Па	комплект	1	4 808 617	4 808 617
2	514-104-0419 *ПрСЦ 11.2025*	Вентилятор общего назначения канальный, прямоугольный KORF WNP 50-30/25R-2D, Q 1500 $м^3$/час, Р 200 Па, N 370 Вт	шт.	1	666 422	666 422
3	514-104-0228 *ПрСЦ 11.2025*	Вентилятор общего назначения канальный круглый ВК-150, центробежный, Qmax 720 $м^3$/час, Р 338 Па, N 95 Вт	шт.	1	28 189	28 189
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**5 503 228**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**10 377 562,86**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15030

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15030'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'отопления и вентиляция''2'02-01-04'отопления и вентиляция'ОВ.СО''в ценах июнь 2025г.*
3	(РС296026)(РС296299)(РС293247)(РС295485)(РС296117)(РС296322)*
4	РОтопление*
5	Е1118-0301-0103(РС280188)(РС296105)'14,45''Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка'кВт*
6	С1245-103-0106'85''Радиатор отопления биметаллический ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 350 мм, теплоотдачей от 111 Вт до 160 Вт'секция*
7	Е1118-0301-0403(РС395485)'12.3+2,5.2''Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка'м труб нитки регистра*
8	С1261-302-209'12.3+2,5.2''Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005'м*
9	С1242-207-3701'4''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
10	С1242-207-3702'39''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20'шт.*
11	Е1118-0701-0105'23''Краны воздушные. Установка'шт.*
12	Е1116-0402-0103(РС395480)(РС295076)'11''Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении'шт.*
13	С1245-510-0103'11''Комплект термостатической регулировки радиаторов отопления (термостатический клапан, запорный клапан, жидкостная термоголовка), модели R470FX, прямой с резьбой R 1/2", DN 20, Tmax 110°С, PN 10, типа Giacomini ГОСТ 30815-2002'шт.*
14	Е1116-0201-0102(РС373134)'100''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
15	Е1116-201-101(РС373134)'86''Прокладка трубопровода отопления из трубы стальной водогазопроводной неоцинкованной, диаметр до 40 мм'м трубопровода'*
16	С1241-101-0209'100''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м'*
17	С1241-101-0206'86''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм'м'*
18	Е1116-0201-0201(РС373135)'36+30+78''Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм'м трубопровода'*
19	С1241-101-0402'78''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм'м*
20	С1241-101-0403'30''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм'м*
21	С1241-101-0404'36''Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм'м*
22	Е1113-0203-0205'86,2''Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз'$м^2$*
23	Е1113-0203-0531(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2)#К=2'86,2''Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 за 2 раза'$м^2$*
24	Е1116-0701-0101(РС295855РС249131)'330''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
25	Е1126-0101-1001(РС295727)'2+4+2''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
26	С1234-303-0216'2.1,1''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 54 мм'м*
27	С1234-303-0214'4.1,1''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 42 мм'м*
28	С1234-303-0207'2.1,1''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 20 мм'м*
29	П2Тепловой узел*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	E1118-0602-0103'2''Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка'шт.*
31	C1242-301-1201'4''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.*
32	E1116-0401-0103(PC296299)(PC158916)'2''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка'шт.*
33	C1242-203-0102'2''Кран шаровый стальной фланцевый, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 80'шт.*
34	C1241-116-0309'4''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм'шт.*
35	C1242-207-3706'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50'шт.*
36	C1242-207-3705'2''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40'шт.*
37	C1241-117-0203'2''Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 80 мм'шт.*
38	E1116-0401-0101(PC395405)(PC296299)'1''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
39	C1242-310-0103'1''Клапан регулирующий двухходовой чугунный фланцевый, для воды, Т до +150°С, PN 16/25 ГОСТ 30815-2002 DN 25 пропускной способностью 10 $м^3$/ч'шт.*
40	C1242-401-2402'1''Трубка импульсная для клапана, Т до +150°С, на PN 16 DN от 25 до 32'шт.*
41	C1241-116-0404'2''Фланец плоский приварной PN 25 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм'шт.*
42	C1241-114-0115'2''Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-25х4,0 мм'шт.*
43	E1118-0701-0102'9''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
44	E1118-0701-0104(PC262826)'6''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
45	C1245-713-0101'6''Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой'шт.*
46	E1116-0202-0204(PC373136)'3''Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
47	C1241-102-0161'3''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм'м'*
48	E1116-0201-0102(PC373134)'2''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
49	E1116-0201-0101(PC373134)'2''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
50	C1241-101-0209'2''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм'м'*
51	C1241-101-0206'2''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм'м'*
52	PВентиляция*
53	П2П1*
54	E1120-0207-0401(PC296330)(PC144746)'2''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс $м^3$/час. Установка'камера*
55	514-401-0605'1''Напольная приточная установка в комплекте с автоматикой, фильтром, водяным нагревателем, фреоновым охладителем, вентилятором, шумоглушителем VVS075-R-FHCVS расход воздуха 7500 $м^3$/ч, 500 Па'комплект*
56	E1120-0102-0111'(0,7+0,5).2.2,3''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'$м^2$ поверхности воздуховодов*
57	E1120-0102-0110'(0,5+0,2).2.10,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'$м^2$ поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	Е1120-0102-0110'(0,3+0,3).2.22,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
59	Е1120-0102-0110'(0,3+0,25).2.18,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
60	Е1120-0102-0103'(0,25+0,2).2.15,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
61	Е1120-0102-0102'(0,15+0,15).2.13,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
62	Е1120-0102-0110'2,897''Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
63	Е1120-0102-0102'0,178''Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
64	Е1120-0102-0111'0,814''Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
65	Е1120-0102-0110'2,255''Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
66	Е1120-0102-0103'0,906''Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
67	Е1120-0202-0101(РС296079)'5+1''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м^2. Установка'решетка*
68	С1246-304-505'5''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм'шт.*
69	С1246-304-717'1''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 500 до 650 мм размерами 500 мм х 700 мм'шт.*
70	Ц1333-0101-0201'8''Диффузор Монтаж оборудования'шт.*
71	С1246-301-0303'8''Диффузор ДП 150х300 мм'шт.*
72	Е1118-0602-0210(РС296113)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
73	С1261-302-0243'2''Воздухоотводчик 15 мм'шт.*
74	Е1116-0201-0101(РС373134)'30''Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
75	С1241-101-0206'30''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 40х3,0 мм'м'*
76	Е1126-0101-1001(РС295727)'30''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
77	С1234-303-0214'30.1,1''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 42 мм'м*
78	П2В1*
79	Е1120-0301-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
80	514-104-228'1''Вентилятор общего назначения канальный круглый ВК-150, центробежный, Qmax 720 м^3/час, Р 338 Па, N 95 Вт'шт.*
81	Е1120-0102-0103'(0,25+0,15).2.5,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
82	Е1120-0102-0102'(0,15+0,15).2.8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
83	Е1120-0102-0102'(0,1+0,1).2.4,5''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
84	Е1120-0102-0103'0,3''Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
85	Е1120-0102-0103'0,26.2+0,281+0,22.3''Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
86	Е1120-0202-0101(РС296079)'9''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м^2. Установка'решетка*
87	С1246-304-0505'9''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм'шт.*
88	Е1120-0204-0112'1''Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
89	П2В2*
90	Е1120-0301-0101(РС296088)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
91	514-104-419'1''Вентилятор общего назначения канальный, прямоугольный KORF WNP 50-30/25R-2D, Q 1500 м^3/час, P 200 Па, N 370 Вт'шт.*
92	Е1120-0102-0110'(0,5+0,3).2.9,7''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
93	Е1120-0102-0110'(0,3+0,3).2.23''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
94	Е1120-0102-0110'(0,3+0,25).2.18,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
95	Е1120-0102-0103'(0,25+0,2).2.13,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
96	Е1120-0102-0102'(0,15+0,15).2.13,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
97	Е1120-0102-0110'1,411''Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
98	Е1120-0102-0110'2,898''Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
99	Ц1333-0101-0201'8''Диффузор Монтаж оборудования'шт.*
100	С1246-301-0303'8''Диффузор ДП 150х300 мм'шт.*
101	Е1120-0204-0114'1''Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами'зонт*
102	П2Ве1,Ве2*
103	Е1120-0102-0102'(0,15+0,15).2.4,9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
104	Е1120-0102-0102'(0,1+0,1).2.7,9''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
105	Е1120-0102-0102'0,178+0,103''Воздуховоды (отвод) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
106	Е1120-0102-0102'0,201''Воздуховоды (переход) класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка'м^2 поверхности воздуховодов*
107	Е1120-0202-0101(РС296079)'5''Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м^2. Установка'решетка*
108	С1246-304-0526'5''Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 150 мм х 100 мм'шт.*
109	Е1120-0204-0112'1+1''Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
110	П2Крепление воздуховодов (Альбом АС,лист 18*

№	Строка данных ABC (Номер строки текстового фрагмента.)
111	C1246-301-0502'60.7,84+20.7,84+23.7,3+28.7,03+8.8,18+4.7,83+2.9,72+4.8,98+6.2,36+3.2,09+16.2,05+3.2,14+10.2+2.4,88''Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
112	К'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Водопровод и канализация
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-05

(Локальный сметный расчет)

на водопровод и канализация

(Наименование работ и затрат)

Основание: ВК

Сметная стоимость	**3096,046**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1382,606	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,247	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**3 096 046**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 349 516
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*688 244*
		машины и механизмы	тенге			118 735
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*33 090*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 415 507
		оборудование	тенге			212 288
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	247		
Раздел 1.		**СИСТЕМА В1**				**1 719 028**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			849 019
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*433 763*
		машины и механизмы	тенге			80 816
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*24 995*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			757 787
		оборудование	тенге			31 406
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	155		

1	2	3	4	5	6	7
1	541-801-2202-0008 *ПрСЦ 11.2025*	Радиомодуль приемный, размерами 40х56х20 мм, IP20, для приема\передачи данных между радиомодулями программно-технического комплекса и устройствами сбора и передачи данных, модели RWCS-3921	шт.	1	31 406	31 406
2	242-103-0401 *РСНБ РК 2022*	Задвижки стальные фланцевые 30с941нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем под электропривод, Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	58 804	58 804
3	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	1 107	1 107
4	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.	2	1 287	2 574
		КРАН ПОЖАРНЫЙ (3 к-т)				
5	1116-0802-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	3	4 365	13 095
6	248-307-0101 *РСНБ РК 2022*	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	3	18 129	54 387
7	1116-0404-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	3	41 980	125 940
8	244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	9	959	8 631
9	244-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	3	997	2 991
10	244-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009	шт.	3	786	2 358
11	261-301-0325 *РСНБ РК 2022*	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	964	57 840
12	248-305-0106 *РСНБ РК 2022*	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	6	12 597	75 582
		КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ (1 шт)				
13	1116-0404-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	3 555	3 555
14	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	2 467	4 934
15	261-301-0329 *РСНБ РК 2022*	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	2	1 328	2 656

1	2	3	4	5	6	7
16	1117-0103-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Смесители. Установка	шт.	2	4 386	8 772
17	244-104-0404 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	2	3 735	7 470
18	1116-0401-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	10	9 096	90 960
19	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	2 467	24 670
20	1116-0201-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	13,8	2 597	35 839
21	1116-0201-0202 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 50 мм	м трубопровода	80,2	3 332	267 226
22	1116-0201-0203 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 65 мм	м трубопровода	19,2	4 147	79 622
23	241-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,35 мм	м	7,3	362	2 643
24	241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	6,5	492	3 198
25	241-101-0118 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм	м	80,2	1 187	95 197
26	241-101-0122 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х2,8 мм	м	19,2	1 780	34 176
27	1116-0302-0107 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях-ввод	м трубопровода	5	3 659	18 295
28	241-201-0810 *ПрСЦ 11.2025*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 75х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,87	631	3 073
29	1116-0302-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	47,4	1 345	63 753
30	241-205-1103 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные	м	46,926	307	14 406
31	1126-0101-1001 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	103,7	2 042	211 755

1	2	3	4	5	6	7
32	234-303-0306 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	2,53	316	799
33	234-303-0308 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	7,15	386	2 760
34	234-303-0316 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	83,27	765	63 702
35	234-303-0319 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	21,12	885	18 691
36	1115-0305-0104 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	$м^2$ окрашиваемой поверхности	1,17	3 599	4 211
37	241-209-1902 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	8	27	216
38	241-208-2502 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	11	22	242
39	241-211-2004 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25x1/2	шт.	17	583	9 911
40	1146-0501-0406 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий	шт.	13	8 750	113 750
41	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	47,2	708	33 418
42	1116-0701-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	141,4	400	56 560
43	1116-0701-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	19,2	409	7 853
	Раздел 2.	СИСТЕМА Т3				446 087

1	2	3	4	5	6	7
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			196 027
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*99 941*
		машины и механизмы	тенге			23 327
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7 367*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			45 851
		оборудование	тенге			180 882
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	36		
44	1117-0202-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка	комплект	3	19 910	59 730
45	513-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 20 л	комплект	3	60 294	180 882
46	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	2 467	14 802
47	1116-0201-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм	м трубопровода	11,2	2 597	29 086
48	241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	11,2	484	5 421
49	1116-0302-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	32,7	1 345	43 982
50	241-205-2201 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные	м	32,373	307	9 939
51	1126-0101-1001 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	6,2	2 042	12 660
52	234-303-0306 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	6,82	316	2 155
53	241-208-2502 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	11	22	242
54	241-209-1902 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	4	27	108
55	241-211-2004 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25х1/2	шт.	12	583	6 996

1	2	3	4	5	6	7
56	1116-0701-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	43,9	400	17 560
57	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	1,8	708	1 274
58	1146-0501-0406 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий	шт.	7	8 750	61 250
	Раздел 3.	СИСТЕМА К1				232 413
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			205 288
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*104 236*
		машины и механизмы	тенге			12 883
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*126*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 242
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	38		
		ПРОЧИСТКА В ПРИЯМКЕ д.100мм (3шт)				
59	1109-0501-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,04005	263 925	10 570
60	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89(+2% на изготовление)	т	0,0133416	309 482	4 129
61	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005(+2% на изготовление)	т	0,013464	342 096	4 606
62	1122-0301-0303 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении	шт.	39	5 330	207 870
63	241-230-0202 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	805	2 415
64	241-213-0704 *РСНБ РК 2022*	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	71	213
65	241-208-4503 *РСНБ РК 2022 прим.*	Отвод полипропиленовый PP-R угол 135°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	435	2 610
	Раздел 4.	САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				698 518
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			99 182
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*50 304*
		машины и механизмы	тенге			1 709

1	2	3	4	5	6	7
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*602*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			597 627
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	18		
66	1117-0102-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Установка умывальника одиночного с инсталляцией с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя	комплект	2	65 664	131 328
67	244-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	2	10 871	21 742
68	244-104-0403 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	2	11 136	22 272
69	1117-0104-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным	комплект	3	11 581	34 743
70	244-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	3	53 664	160 992
71	244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	3	14 807	44 421
72	261-301-0370 *РСНБ РК 2022*	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	3	524	1 572
73	1117-0103-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Смесители. Установка	шт.	6	4 386	26 316
74	244-104-0505 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	6	9 945	59 670
75	1117-0101-0402 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	6	5 723	34 338
76	244-102-0802 *РСНБ РК 2022*	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	6	26 854	161 124

Составил _____ Алиев М.

должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	244-102-0802 *РСНБ РК 2022*	Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94	шт.	6	26 854	161 124
2	244-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	3	53 664	160 992
3	244-104-0701 *РСНБ РК 2022*	Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм	комплект	2	52 423	104 846
4	241-101-0118 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм	м	80,2	1 187	95 197,4
5	248-305-0106 *РСНБ РК 2022*	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10	шт.	6	12 597	75 582
6	242-303-0301 *РСНБ РК 2022*	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, пожарный, для воды, PN 10 марки 1Б3р ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	3	23 827	71 481
7	234-303-0316 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	83,27	765	63 701,55
8	244-104-0505 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96	шт.	6	9 945	59 670
9	242-103-0401 *РСНБ РК 2022*	Задвижки стальные фланцевые 30с941нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем под электропривод, Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86	шт.	1	58 804	58 804
10	261-301-0325 *РСНБ РК 2022*	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	60	964	57 840
11	248-307-0101 *РСНБ РК 2022*	Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ	шт.	3	18 129	54 387

1	2	3	4	5	6	7
12	244-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	3	14 807	44 421
13	234-304-2701 *РСНБ РК 2022*	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	16,485	2 294	37 816,59
14	244-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	30	1 214	36 420
15	261-301-0219 *РСНБ РК 2022*	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	49	708	34 692
16	241-101-0122 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х2,8 мм	м	19,2	1 780	34 176
17	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	10	2 467	24 670
18	244-104-0403 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	2	11 136	22 272
19	244-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм	комплект	2	10 871	21 742
20	242-207-3701 *РСНБ РК 2022*	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	8	2 467	19 736
21	234-303-0319 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	21,12	885	18 691,2
22	241-211-2004 *РСНБ РК 2022*	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25х1/2	шт.	29	583	16 907
23	241-205-1103 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные	м	46,926	307	14 406,28
24	241-205-2201 *РСНБ РК 2022*	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные	м	32,373	307	9 938,51
25	244-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	9	959	8 631
26	244-104-0404 *РСНБ РК 2022*	Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный	шт.	2	3 735	7 470
27	235-202-0119 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	3,152	2 082	6 562,46
28	217-701-0219 *РСНБ РК 2022*	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	1,57157	3 680	5 783,38
29	241-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	11,2	484	5 420,8

1	2	3	4	5	6	7
30	244-104-0605 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском для мелких душевых поддонов СПМ	шт.	6	896	5 376
31	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005(+2% на изготовление)	т	0,013464	342 096	4 605,98
32	217-605-0109 *РСНБ РК 2022*	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,67866	6 196	4 204,98
33	217-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,005	831 695	4 158,48
34	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89(+2% на изготовление)	т	0,0133416	309 482	4 128,99
35	217-104-0102 *РСНБ РК 2022*	Шпилька ГОСТ ISO 8992-2015 резьбовая	кг	3,072	1 334	4 098,05
36	244-104-0801 *РСНБ РК 2022*	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	3	1 357	4 071
37	241-101-0104 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	6,5	492	3 198
38	241-609-0502 *РСНБ РК 2022*	Угольник-пресс (водорозетка) с латунным корпусом с внутренней резьбой размерами 16х1/2"	шт.	2	1 579	3 158
39	241-201-0810 *ПрСЦ 11.2025*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 75х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	4,87	631	3 072,97
40	244-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	3	997	2 991
41	234-303-0306 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019	м	9,35	316	2 954,6
42	234-303-0308 *РСНБ РК 2022*	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	7,15	386	2 759,9
43	261-301-0329 *РСНБ РК 2022*	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79	м	2	1 328	2 656
44	241-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,35 мм	м	7,3	362	2 642,6
45	241-208-4503 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R угол 135°, DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	6	435	2 610

1	2	3	4	5	6	7
46	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.	2	1 287	2 574
47	241-230-0202 *РСНБ РК 2022*	Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	3	805	2 415
48	244-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009	шт.	3	786	2 358
49	241-216-0309 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	26,466	89	2 355,47
50	242-301-1203 *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 25	шт.	1	1 666	1 666
51	244-104-0603 *РСНБ РК 2022*	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	2	815	1 630
52	261-301-0370 *РСНБ РК 2022*	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	3	524	1 572
53	235-202-0120 *РСНБ РК 2022*	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0456	31 625	1 442,1
54	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,01528	1 186	1 204,12
55	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	1 107	1 107
56	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	2,9136	354	1 031,41
57	241-216-0311 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб диаметром 74-80, с резиновым уплотнителем	шт.	6,336	131	830,02
58	261-107-0837 *РСНБ РК 2022*	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,2198	3 172	697,21
59	214-209-0507 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,6128	1 019	624,44
60	241-216-0306 *РСНБ РК 2022*	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	8,25	71	585,75
61	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,5	1 154	577
62	241-208-2502 *РСНБ РК 2022*	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	22	22	484
63	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,986227	413	407,31
64	241-221-0103 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	61,1964	6	367,18
65	241-209-1902 *РСНБ РК 2022*	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25	шт.	12	27	324

1	2	3	4	5	6	7
66	236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,70807	446	315,8
67	241-213-0704 *РСНБ РК 2022*	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	71	213
68	236-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,1849	781	144,41
69	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0001322	954 056	126,09
70	241-703-0401 *РСНБ РК 2022*	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,08	1 493	119,44
71	217-701-0308 *РСНБ РК 2022*	Очес льняной	кг	0,1849	426	78,77
72	214-203-0103 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,0000777	597 686	46,44
73	261-201-0371 *РСНБ РК 2022*	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,03159	986	31,15
74	236-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000024	1 027 431	24,69
75	261-107-0576 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0000561	289 955	16,26
76	236-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000124	754 778	9,37
77	214-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0007489	10 602	7,94
78	218-103-0207 *РСНБ РК 2022*	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,000004	1 352 536	5,41
79	217-605-0104 *РСНБ РК 2022*	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0180225	231	4,16
80	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	0,00351	1 103	3,87
81	214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0012015	2 146	2,58
82	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0004005	861	0,34
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 415 469**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	513-106-0103 *РСНБ РК 2022*	Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 20 л	комплект	3	60 294	180 882

1	2	3	4	5	6	7
2	541-801-2202-0008 *ПрСЦ 11.2025*	Радиомодуль приемный, размерами 40x56x20 мм, IP20, для приема\передачи данных между радиомодулями программно-технического комплекса и устройствами сбора и передачи данных, модели RWCS-3921	шт.	1	31 406	31 406
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**212 288**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 627 757,45**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15060

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15060'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'Водопровод и канализация''2'02-01-05'водопровод и канализация'ВК''в ценах июнь 2025г.*
3	РСИСТЕМА В1*
4	541-801-2202008'1''Радиомодуль приемный, размерами 40х56х20 мм, IP20, для приема\передачи данных между радиомодулями программно-технического комплекса и устройствами сбора и передачи данных, модели RWCS-3921'шт.*
5	С1242-103-0401'1''Задвижки стальные фланцевые 30с941нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем под электропривод, Т 425°С, PN 16, DN 50 мм ГОСТ 9698-86'шт.*
6	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.*
7	С1242-301-1202'2''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.*
8	П2КРАН ПОЖАРНЫЙ (3 к-т)*
9	Е1116-0802-0101(РС296170)'3''Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише'шт.*
10	С1248-307-0101'3''Шкаф пожарный, типа ШПК 310 НЗК/НЗБ'шт.*
11	Е1116-0404-0101(РС187933)(РС187939)(РС187953)(РС252975)'3''Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка'кран*
12	С1244-401-0101'6+3''Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009'шт.*
13	С1244-403-0101'3''Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009'шт.*
14	С1244-401-0102'3''Головка соединительная ГЦ-50 ГОСТ Р 53279-2009'шт.*
15	С1261-301-0325'3.20''Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007'м*
16	С1248-305-0106'6''Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 10'шт.*
17	П2КРАН ПОЛИВОЧНЫЙ (1 шт)*
18	Е1116-404-102(РС187935)(РС187944)(РС252433)'1''Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка'кран*
19	С1242-207-3701'2''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
20	С1261-301-0329'2''Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 16 мм ГОСТ 18698-79'м*
21	Е1117-0103-0101(РС296068)'2''Смесители. Установка'шт.*
22	С1244-104-0404'2''Смеситель для умывальника однорукояточный, локтевой, с подводками в раздельных отверстиях, настенный'шт.*
23	Е1116-0401-0101(РС395405)(РС296299)'10''Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка'шт.*
24	С1242-207-3701'10''Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15'шт.*
25	Е1116-0201-0201(РС373135)'7,3+6,5''Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм'м трубопровода*
26	Е1116-0201-0202(РС373135)'80,2''Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 50 мм'м трубопровода*
27	Е1116-0201-0203(РС373135)'19,2''Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр 65 мм'м трубопровода'*
28	С1241-101-0101'7,3''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,35 мм'м*
29	С1241-101-0104'6,5''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм'м*
30	С1241-101-0118'80,2''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 50х2,5 мм'м*
31	С1241-101-0122'19,2''Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 65х2,8 мм'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
32	Е1116-0302-0107(РС296009)'5''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 75 мм. Прокладка на сварных соединениях-ввод'м трубопровода*
33	С1241-201-0810'5.0,974''Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 75х3,6 питьевая ГОСТ 18599-2001'м*
34	Е1116-0302-0102(РС296009)'47,4=Ф''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
35	С1241-205-1103'Ф.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 не армированные'м*
36	Е1126-0101-1001(РС295727)'2,3+6,5+75,7+19,2''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*
37	С1234-303-0306'2,3.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019'м*
38	С1234-303-0308'6,5.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019'м*
39	С1234-303-0316'75,7.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019'м*
40	С1234-303-0319'19,2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019'м*
41	Е1115-0305-0104'4,5.0,26''Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2'$м^2$ окрашиваемой поверхности*
42	С1241-209-1902'8''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25'шт.*
43	С1241-208-2502'11''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25'шт.*
44	С1241-211-2004'17''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25х1/2'шт.*
45	Е1146-0501-0406'13''Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий 'шт.*
46	С1261-301-0219'47,2''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
47	Е1116-0701-0101(РС295855РС249131)'7,3+6,5+80,2+47,4''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
48	Е1116-0701-0102(РС295855РС249131)(РС295855)'19,2''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
49	РСИСТЕМА Т3*
50	Е1117-0202-0103(РС283847РС269866)(РС296318)(РС373843)'3''Нагреватели электрические накопительные (емкостные) объемом до 100 л. Установка'комплект*
51	513-106-0103'3''Электрический накопительный водонагреватель настенный мощностью 1,5 кВт ГОСТ Р 52084-2003 объем 20 л'комплект*
52	С1242-207-3701'6''Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005'шт.*
53	Е1116-201-201(РС373135)'11,2''Прокладка трубопровода водоснабжения из трубы стальной водогазопроводной оцинкованной, диаметр до 40 мм'м трубопровода'*
54	С1241-101-0201'11,2''Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм'м'*
55	Е1116-0302-0102(РС296009)'32,7=Ф''Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб'м трубопровода*
56	С1241-205-2201'Ф.0,99''Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25х4,2 PN 20 армированные'м*
57	Е1126-0101-1001(РС295727)'6,2''Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	С1234-303-0306'6,2.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм СТ РК 3364-2019'м*
59	С1241-208-2502'11''Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25'шт.*
60	С1241-209-1902'4''Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 25'шт.*
61	С1241-211-2004'12''Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25х1/2'шт.*
62	Е1116-0701-0101(РС295855РС249131)'11,2+32,7''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
63	С1261-301-0219'1,8''Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/'кг*
64	Е1146-0501-0406'7''Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий 'шт.*
65	РСИСТЕМА К1*
66	П2ПРОЧИСТКА В ПРИЯМКЕ д.100мм (3шт)*
67	Н43=3*
68	Е1109-0501-0102(РС295605)'(2,83+4.1,1+4.1,53).0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
69	С1214-101-0201'(2,83+1,53).0,001.1,02''Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89(+2% на изготовление)'т*
70	С1214-201-0102'4.1,1.0,001.1,02''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005(+2% на изготовление)'т*
71	Е1122-0301-0303(РС296021)'1+12''Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении'шт.*
72	С1241-230-0202'1''Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
73	С1241-213-0704'1''Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100'шт.*
74	С1241-208-4503 прим.'2''Отвод полипропиленовый PP-R угол 135°, DN 110 ГОСТ 32414-2013'шт.*
75	Н43=1*
76	РСАНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ*
77	Е1117-0102-0102(РС373838)(РС395478)'2''Установка умывальника одиночного с инсталляцией с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя'комплект'*
78	С1244-101-0102'2''Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L 550 мм, В 420 мм'комплект*
79	С1244-104-0403'2''Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96'шт.*
80	Е1117-0104-0101(РС187722)'3''Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным'комплект'*
81	С1244-101-0301'3''Унитаз ГОСТ 30493-96 размерами не менее L 605 мм, В 340 мм'комплект*
82	С1244-101-0601'3''Бачок смывной ГОСТ 30493-96 устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм'комплект*
83	С1261-301-0370'3''Подводки гибкие к водоразборной арматуре'м*
84	Е1117-0103-0101(РС296068)'6''Смесители. Установка'шт.*
85	С1244-104-0505'6''Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ 25809-96'шт.*
86	Е1117-0101-0402(РС373841)'6''Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка'комплект*
87	С1244-102-0802'6''Поддон стальной эмалированный, размерами 900 мм х 900 мм, глубиной до 130 мм ГОСТ 23695-94'шт.*
88	К'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Общестроительные работы
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-06

(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТХ

Сметная стоимость 11741,926 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				11 741 926
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			11 741 926
	Раздел 1.	БОРЦОВСКИЙ ЗАЛ				3 854 176
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			3 854 176
1	522-101-1063-0016 *ПрСЦ 11.2025*	Ковер борцовский трехцветный 12000х12000мм, толщина 50мм, плотность 140кг/м^3	комплект	2	920 380	1 840 760
2	522-101-1064-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Гантели 3кг	шт.	5	5 357	26 785
3	522-101-1005-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Канат спортивный 32мм	шт.	2	2 857	5 714
4	521-301-3106 *ПрСЦ 11.2025*	Манекен мужской	шт.	3	31 643	94 929
5	521-404-0105 *ПрСЦ 11.2025*	Набивной мяч в комплект входят три мяча диаметрами 25, 50 и 75 см	комплект	3	545 588	1 636 764
6	522-101-1063-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Гимнастические маты 200см х 100см х 5см	шт.	2	15 893	31 786

1	2	3	4	5	6	7
7	522-101-1083-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Стойка под гантели горизонтальная, 2-рядная на 5 пар F-A54A, габариты: 1000мм х 650мм х 670мм	шт.	1	193 331	193 331
8	525-201-0104-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Аптечка медицинская	шт.	1	24 107	24 107
Раздел 2.		ГИМНАСТИЧЕСКИЙ УГОЛОК				89 644
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			89 644
9	522-101-1003-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Скамья гимнастическая	шт.	2	15 179	30 358
10	522-101-1001-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Шведская стенка	шт.	1	33 036	33 036
11	521-301-0503-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Весы электронные	шт.	1	8 732	8 732
12	522-101-1012-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Скакалка	шт.	5	1 786	8 930
13	522-201-0502-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Зеркало настенное 600х800 мм	шт.	1	8 588	8 588
Раздел 3.		ИГРОВОЙ ЗАЛ				760 644
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			760 644
14	522-101-1052-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная с защитой	шт.	1	410 714	410 714
15	522-101-1003-0006 *ПрСЦ 11.2025*	Скамья для спортзала	шт.	8	22 321	178 568
16	522-101-1053-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стойка волейбольная универсальная	шт.	2	33 929	67 858
17	522-101-1046-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Сетка волейбольная, нить D=2,5 мм, стальной трос D=3 мм	шт.	1	4 018	4 018
18	522-101-1025-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Теннисный стол Olympic	шт.	1	92 878	92 878
19	522-101-1023-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Ракетки для бадминтона Keka	комплект	2	3 304	6 608
Раздел 4.		РАЗДЕВАЛКИ				1 966 838
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			1 966 838
20	522-101-1229-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф для одежды 800х540х1930	шт.	20	81 429	1 628 580

1	2	3	4	5	6	7
21	522-101-1003-0006 *ПрСЦ 11.2025*	Скамья	шт.	14	22 321	312 494
22	522-201-0502-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Зеркало настенное 600х800 мм	шт.	3	8 588	25 764
Раздел 5.		КОМНАТЫ ТРЕНЕРА, АДМИНИСТРАТОРА, МЕДСЕСТРЫ				5 070 624
		ИЗ НИХ:				
		оборудование	тенге			5 070 624
		Компьютер в комплекте				
23	521-101-0401-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Системный блок Acer Veriton N4670G (i3-10100, 8GB RAM, 128GB SSD, DOS)	шт.	6	232 054	1 392 324
24	541-801-3911-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Монитор с диагональю 21,5”, модели DS-D5022FN-C	шт.	6	71 483	428 898
25	521-101-0401-0013 *ПрСЦ 11.2025*	Клавиатура	шт.	6	12 938	77 628
26	521-101-0401-0018 *ПрСЦ 11.2025*	Мышь	шт.	6	4 902	29 412
27	522-101-1219-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стул полумягкий	шт.	5	10 512	52 560
28	522-101-1224-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Кресло	шт.	7	45 643	319 501
29	522-101-1206-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стол однотумбовый 1200х650х750	шт.	7	41 657	291 599
30	521-305-0101-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Принтер	шт.	2	98 125	196 250
31	522-101-1229-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф для одежды 800х540х1930	шт.	4	81 429	325 716
32	522-101-1233-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф книжный 800х520х1800	шт.	3	51 330	153 990
33	522-101-1308-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт	шт.	5	15 298	76 490
34	525-201-0801-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
35	527-114-0204-0004 *ПрСЦ 11.2025*	Столик инструментальный три металлические полки СМИ 0004	шт.	1	34 377	34 377
36	522-101-1240-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф Шкаф металлический	шт	1	76 160	76 160
37	527-110-0102-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Облучатель фототерапевтический Lumina	шт.	1	1 180 583	1 180 583

1	2	3	4	5	6	7
38	522-101-1309-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Фен настенный для сушки волос стационарный РН-01. Материал: пластик, мощность: 1100Вт, 220В/50Гц, скорость воздушного потока: 13м/с	шт.	1	8 097	8 097
39	521-108-0507-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Стеллаж металлический	шт.	8	35 429	283 432

Составил Алиев М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Оборудование поставки подрядчика						
1	522-101-1229-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф для одежды 800х540х1930	шт.	24	81 429	1 954 296
2	522-101-1063-0016 *ПрСЦ 11.2025*	Ковер борцовский трехцветный 12000х12000мм, толщина 50мм, плотность 140кг/м^3	комплект	2	920 380	1 840 760
3	521-404-0105 *ПрСЦ 11.2025*	Набивной мяч в комплект входят три мяча диаметрами 25, 50 и 75 см	комплект	3	545 588	1 636 764
4	521-101-0401-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Системный блок Acer Veriton N4670G (i3-10100, 8GB RAM, 128GB SSD, DOS)	шт.	6	232 054	1 392 324
5	527-110-0102-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Облучатель фототерапевтический Lumina	шт.	1	1 180 583	1 180 583
6	541-801-3911-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Монитор с диагональю 21,5”, модели DS-D5022FN-C	шт.	6	71 483	428 898
7	522-101-1052-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная с защитой	шт.	1	410 714	410 714
8	522-101-1224-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Кресло	шт.	7	45 643	319 501
9	522-101-1003-0006 *ПрСЦ 11.2025*	Скамья	шт.	14	22 321	312 494

1	2	3	4	5	6	7
10	522-101-1206-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стол однотумбовый 1200x650x750	шт.	7	41 657	291 599
11	521-108-0507-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Стеллаж металлический	шт.	8	35 429	283 432
12	521-305-0101-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Принтер	шт.	2	98 125	196 250
13	522-101-1083-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Стойка под гантели горизонтальная, 2-рядная на 5 пар F-A54A, габариты: 1000мм x 650мм x 670мм	шт.	1	193 331	193 331
14	522-101-1003-0006 *ПрСЦ 11.2025*	Скамья для спортзала	шт.	8	22 321	178 568
15	522-101-1233-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф книжный 800x520x1800	шт.	3	51 330	153 990
16	525-201-0801-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
17	521-301-3106 *ПрСЦ 11.2025*	Манекен мужской	шт.	3	31 643	94 929
18	522-101-1025-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Теннисный стол Olympic	шт.	1	92 878	92 878
19	521-101-0401-0013 *ПрСЦ 11.2025*	Клавиатура	шт.	6	12 938	77 628
20	522-101-1308-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт	шт.	5	15 298	76 490
21	522-101-1240-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Шкаф Шкаф металлический	шт	1	76 160	76 160
22	522-101-1053-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стойка волейбольная универсальная	шт.	2	33 929	67 858
23	522-101-1219-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Стул полумягкий	шт.	5	10 512	52 560

1	2	3	4	5	6	7
24	527-114-0204-0004 *ПрСЦ 11.2025*	Столик инструментальный три металлические полки СМИ 0004	шт.	1	34 377	34 377
25	522-201-0502-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Зеркало настенное 600х800 мм	шт.	4	8 588	34 352
26	522-101-1001-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Шведская стенка	шт.	1	33 036	33 036
27	522-101-1063-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Гимнастические маты 200см х 100см х 5см	шт.	2	15 893	31 786
28	522-101-1003-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Скамья гимнастическая	шт.	2	15 179	30 358
29	521-101-0401-0018 *ПрСЦ 11.2025*	Мышь	шт.	6	4 902	29 412
30	522-101-1064-0003 *ПрСЦ 11.2025*	Гантели 3кг	шт.	5	5 357	26 785
31	525-201-0104-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Аптечка медицинская	шт.	1	24 107	24 107
32	522-101-1012-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Скакалка	шт.	5	1 786	8 930
33	521-301-0503-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Весы электронные	шт.	1	8 732	8 732
34	522-101-1309-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Фен настенный для сушки волос стационарный РН-01. Материал: пластик, мощность: 1100Вт, 220В/50Гц, скорость воздушного потока: 13м/с	шт.	1	8 097	8 097
35	522-101-1023-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Ракетки для бадминтона Keka	комплект	2	3 304	6 608
36	522-101-1005-0001 *ПрСЦ 11.2025*	Канат спортивный 32мм	шт.	2	2 857	5 714
37	522-101-1046-0002 *ПрСЦ 11.2025*	Сетка волейбольная, нить D=2,5 мм, стальной трос D=3 мм	шт.	1	4 018	4 018

1	2	3	4	5	6	7
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**11 741 926**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**11 741 926**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15120

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15120'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'Общестроительные работы''2'02-01-06'Технологическое оборудование'ТХ''в ценах июнь 2025г.*
3	РБОРЦОВСКИЙ ЗАЛ*
4	522-101-1063016'2''Ковер борцовский трехцветный 12000х12000мм, толщина 50мм, плотность 140кг/м^3'комплект*
5	522-101-1064003'2+1+1+1''Гантели 3кг'шт.*
6	522-101-1005001'2''Канат спортивный 32мм'шт.*
7	521-301-3106'3''Манекен мужской'шт.*
8	521-404-0105'3''Набивной мяч в комплект входят три мяча диаметрами 25, 50 и 75 см'комплект*
9	522-101-1063001'2''Гимнастические маты 200см х 100см х 5см'шт.*
10	522-101-1083003'1''Стойка под гантели горизонтальная, 2-рядная на 5 пар F-A54A, габариты: 1000мм х 650мм х 670мм'шт.*
11	525-201-0104002'1''Аптечка медицинская'шт.'*
12	РГИМНАСТИЧЕСКИЙ УГОЛОК*
13	522-101-1003002'2''Скамья гимнастическая'шт.*
14	522-101-1001003'1''Шведская стенка'шт.*
15	521-301-503001'1''Весы электронные 'шт.*
16	522-101-1012001'5''Скакалка'шт.*
17	522-201-502001'1''Зеркало настенное 600х800 мм'шт.*
18	РИГРОВОЙ ЗАЛ*
19	522-101-1052001'1''Стойка баскетбольная профессиональная передвижная складная с защитой'шт.*
20	522-101-1003006'8''Скамья для спортзала'шт.*
21	522-101-1053001'2''Стойка волейбольная универсальная'шт.*
22	522-101-1046002'1''Сетка волейбольная, нить D=2,5 мм, стальной трос D=3 мм'шт.*
23	522-101-1025001'1''Теннисный стол Olympic'шт.*
24	522-101-1023001'2''Ракетки для бадминтона Keka'комплект*
25	РРАЗДЕВАЛКИ*
26	522-101-1229002'20''Шкаф для одежды 800х540х1930'шт.*
27	522-101-1003006'14''Скамья'шт.*
28	522-201-502001'3''Зеркало настенное 600х800 мм'шт.*
29	РКОМНАТЫ ТРЕНЕРА, АДМИНИСТРАТОРА, МЕДСЕСТРЫ*
30	П2Компьютер в комплекте*
31	521-101-0401003'6''Системный блок Acer Veriton N4670G (i3-10100, 8GB RAM, 128GB SSD, DOS)'шт.*
32	541-801-3911003'6''Монитор с диагональю 21,5”, модели DS-D5022FN-C'шт.*
33	521-101-0401013'6''Клавиатура 'шт.*
34	521-101-0401018'6''Мышь'шт.*
35	522-101-1219001'5''Стул полумягкий'шт.*
36	522-101-1224003'7''Кресло'шт.*
37	522-101-1206001'7''Стол однотумбовый 1200х650х750'шт.*
38	521-305-0101001'2''Принтер'шт.*
39	522-101-1229002'4''Шкаф для одежды 800х540х1930'шт.*
40	522-101-1233002'3''Шкаф книжный 800х520х1800'шт.*

№	Строка данных ABC (Номер строки текстового фрагмента.)
41	522-101-1308002'2+3''Электросушитель для рук типа CJ-103. Материал: пластик, мощность: 2 000Вт'шт.'*
42	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
43	527-114-204004'1''Столик инструментальный три металлические полки СМИ 0004'шт.*
44	522-101-1240001'1''Шкаф Шкаф металлический'шт*
45	527-110-0102001'1''Облучатель фототерапевтический Lumina'шт.*
46	522-101-1309002'1''Фен настенный для сушки волос стационарный PH-01. Материал: пластик, мощность: 1100Вт, 220В/50Гц, скорость воздушного потока: 13м/с'шт.*
47	521-108-0507003'8''Стеллаж металлический'шт.*
48	К'*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - электроосвещение
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-07

(Локальный сметный расчет)

на электроосвещение
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭО

Сметная стоимость	**5486,140**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	950,592	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,174	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**5 486 140**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			948 666
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*480 951*
		машины и механизмы	тенге			7 043
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 926*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 530 431
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	174		
		ЩРО-1				
1	1121-0602-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	**шкаф**	**1**	**16 703**	**16 703**
2	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001**	**шт.**	**1**	**11 907**	**11 907**
3	1308-0304-0501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	**Прибор или аппарат. Установка**	**шт.**	**13**	**6 870**	**89 310**

1	2	3	4	5	6	7
4	247-204-2523 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2 710	2 710
5	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	7	626	4 382
6	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	581	581
7	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 10 мА	шт.	4	4 778	19 112
		ЩАО-1				
8	1121-0602-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	16 703	16 703
9	247-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10 141	10 141
10	1308-0304-0501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Прибор или аппарат. Установка	шт.	8	6 870	54 960
11	247-204-2521 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 10 А	шт.	1	2 370	2 370
12	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	7	626	4 382
		ЩРО-2				
13	1121-0602-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	16 703	16 703
14	247-201-1001 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 4 модуля IP41	шт.	1	2 633	2 633
15	1308-0304-0501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Прибор или аппарат. Установка	шт.	3	6 870	20 610
16	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	626	626
17	247-204-0703 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1,6А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 075	2 150
		ЯТП-1				
18	1121-0601-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж	шт.	2	7 886	15 772

1	2	3	4	5	6	7
19	247-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	23 962	47 924
20	247-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	1	6 972	6 972
21	1121-0401-0104 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах	шт.	15	5 299	79 485
22	247-104-0223 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Эверест LED-120 (Wide), мощность 120 Вт, IP65	шт.	15	113 176	1 697 640
23	1121-0401-0208 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Светильники устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 1. Установка	шт.	36	6 036	217 296
24	247-104-0203 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Арклайн Стандарт LED-36 (3500/740/OP/PS/0/GEN1), мощность 36 Вт, IP65	шт.	36	38 219	1 375 884
25	1121-0401-0108 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	23	3 347	76 981
26	247-102-1703 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный светодиодный, типа ВАРТОН мощность30 Вт, 4000К, степень защиты IP40	шт.	23	40 183	924 209
27	1121-0401-0501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Указатели световые настенные. Установка	шт.	2	3 193	6 386
28	248-304-0201 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	2	3 258	6 516
29	1121-0401-0108 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка	шт.	2	3 347	6 694
30	247-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа Jaryq 60W, мощность 80 Вт, IP67 СТ РК 3055-2017	шт.	2	45 515	91 030
31	1121-0402-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	3	1 058	3 174
32	247-212-0205 *РСНБ РК 2022*	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	1 475	4 425
33	1121-0402-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	49	1 236	60 564

1	2	3	4	5	6	7
34	247-212-0102 *РСНБ РК 2022*	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	29	699	20 271
35	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	20	735	14 700
36	247-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	30	485	14 550
37	247-202-0701 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	5	928	4 640
38	1121-0102-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кзм=1,06*	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	362	845	305 890
39	243-108-1301 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	м	25	427	10 675
40	243-108-1501 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	м	155,4	515	80 031
41	243-108-1502 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	м	203,9	679	138 448

Составил Алиев М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-104-0223 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Эверест LED-120 (Wide), мощность 120 Вт, IP65	шт.	15	113 176	1 697 640
2	247-104-0203 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Арклайн Стандарт LED-36 (3500/740/OP/PS/0/GEN1), мощность 36 Вт, IP65	шт.	36	38 219	1 375 884
3	247-102-1703 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный светодиодный, типа ВАРТОН мощность30 Вт, 4000К, степень защиты IP40	шт.	23	40 183	924 209
4	243-108-1502 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	м	203,9	679	138 448,1
5	247-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа Jaryq 60W, мощность 80 Вт, IP67 СТ РК 3055-2017	шт.	2	45 515	91 030
6	243-108-1501 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	м	155,4	515	80 031
7	247-203-0107 *РСНБ РК 2022*	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93	шт.	2	23 962	47 924
8	247-212-0102 *РСНБ РК 2022*	Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	29	699	20 271
9	247-204-0170 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 10 мА	шт.	4	4 778	19 112
10	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013	шт.	20	735	14 700
11	247-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44	шт.	30	485	14 550

1	2	3	4	5	6	7
12	247-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	11 907	11 907
13	243-108-1301 *РСНБ РК 2022*	Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	м	25	427	10 675
14	247-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	10 141	10 141
15	247-204-0711 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	15	626	9 390
16	247-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м	шт.	1	6 972	6 972
17	248-304-0201 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"	шт.	2	3 258	6 516
18	247-202-0701 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20	шт.	5	928	4 640
19	261-107-0222 *РСНБ РК 2022*	Дюбели для пристрелки стальные	10 шт.	17,568	253	4 444,7
20	247-212-0205 *РСНБ РК 2022*	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	3	1 475	4 425
21	252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	1 446	4 338
22	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,744	1 092	4 088,45
23	243-902-1401 *РСНБ РК 2022*	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,448	2 250	3 258
24	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,58468	1 186	3 065,43
25	247-204-2523 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2 710	2 710
26	247-201-1001 *РСНБ РК 2022*	Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 4 модуля IP41	шт.	1	2 633	2 633
27	247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,7629	3 256	2 484
28	247-204-2521 *РСНБ РК 2022*	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 10 А	шт.	1	2 370	2 370
29	241-221-0101 *РСНБ РК 2022*	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	434,4	5	2 172
30	247-204-0703 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1,6А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 075	2 150
31	261-303-0102 *РСНБ РК 2022*	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	49,98	42	2 099,16

1	2	3	4	5	6	7
32	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00168	954 056	1 602,81
33	217-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,765	1 403	1 073,3
34	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,1915	4 837	926,29
35	236-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	1,74	523	910,02
36	261-201-0322 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,001	604 794	604,79
37	247-204-0713 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	581	581
38	217-302-0205 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,3	922	276,6
39	261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4396	594	261,12
40	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,036	2 313	83,27
41	216-103-0101 *РСНБ РК 2022*	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00147	36 581	53,77
42	214-209-0108 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,007602	529	4,02
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**4 530 655**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**4 530 654,84**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15090

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15090'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'электроосвещение''2'02-01-07'электроосвещение'ЭО''в ценах июнь 2025г.*
3	П2ЩРО-1*
4	Е1121-0602-0101(РС279804)'1=Ф''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
5	С1247-201-0103'Ф''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
6	Ц1308-0304-0501'13''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
7	С1247-204-2523'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А'шт.*
8	С1247-204-0711'7''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
9	С1247-204-0713'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"'шт.*
10	С1247-204-0170'4''Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С16 10 мА'шт.*
11	П2ЩАО-1*
12	Е1121-0602-0101(РС279804)'1=Ф''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
13	С1247-201-0102'Ф''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-12з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
14	Ц1308-0304-0501'8''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
15	С1247-204-2521'1''Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 10 А'шт.*
16	С1247-204-0711'7''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
17	П2ЩРО-2*
18	Е1121-0602-0101(РС279804)'1=Ф''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
19	С1247-201-1001'1''Щит распределительный пластиковый, встраиваемый типа ЩРВ-П 4 модуля IP41'шт.*
20	Ц1308-0304-0501'3''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
21	С1247-204-0711'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"'шт.*
22	С1247-204-0703'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1,6А 4,5 кА "С"'шт.*
23	П2ЯТП-1*
24	Е1121-0601-0101'2''Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа. Монтаж'шт.*
25	С1247-203-0107'2''Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/36-3 36 УХЛ4 IP30, ГОСТ 12434-93'шт.*
26	С1247-102-0102'1''Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м'шт.*
27	Е1121-0401-0104'15''Светильники для ламп светодиодных. Установка на кронштейнах'шт.*
28	С1247-104-0223'15''Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Эверест LED-120 (Wide), мощность 120 Вт, IP65'шт.*
29	Е1121-0401-0208'36''Светильники устанавливаемых в подвесных потолках, количество ламп до 1. Установка'шт.*
30	С1247-104-0203'36''Светильник промышленный светодиодный LED СТ РК 2942-2016 типа Арклайн Стандарт LED-36 (3500/740/OP/PS/0/GEN1), мощность 36 Вт, IP65'шт.*
31	Е1121-0401-0108(РС316045)'23''Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка'шт.*
32	С1247-102-1703'23''Светильник офисный светодиодный, типа ВАРТОН мощность30 Вт, 4000К, степень защиты IP40'шт.*
33	Е1121-0401-0501'2''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
34	С1248-304-0201'2''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели ЛЮКС-12-К "Выход"'шт.*
35	Е1121-0401-0108(РС316045)'2''Светильники для ламп светодиодных местного освещения. Установка'шт.*
36	С1247-104-0101'2''Светильник промышленный светодиодный типа Jaryq 60W, мощность 80 Вт, IP67 СТ РК 3055-2017'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
37	E1121-0402-0102(PC296168)'3''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка'шт.*
38	C1247-212-0205'3''Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
39	E1121-0402-0101(PC296168)'29+20''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
40	C1247-212-0102'29''Выключатель одноклавишный с индикатором, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
41	C1247-214-0116'20''Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 , ГОСТ IEC 60884-1-2013'шт.*
42	C1247-202-0101'30''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 65 мм х 35 мм, IP44'шт.*
43	C1247-202-0701'5''Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212, IP 20'шт.*
44	E1121-0102-0101(PC154778)'150+570+395-753''Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах'м*
45	C1243-108-1301'150.1,02-128''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'м*
46	C1243-108-1501'570.1,02-426''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'м*
47	C1243-108-1502'395.1,02-199''Кабели силовые, не распространяющие горение, с низким дымо- и газовыделением ВВГнг(В)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'м*
48	К'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Силовое электрооборудование
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-08

(Локальный сметный расчет)

на силовое электрооборудование
(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭМ

Сметная стоимость	**1163,518**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	640,688	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,116	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**1 163 518**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			639 240
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*325 121*
		машины и механизмы	тенге			6 486
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 448*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			517 792
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	116		
Раздел 1.		**НИЗКОВОЛЬТНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ**				**315 890**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			152 229
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*77 210*
		машины и механизмы	тенге			1 129
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*338*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			162 532
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	26		

1	2	3	4	5	6	7
1	1121-0602-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 44*	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	17 115	17 115
2	247-201-0104 *РСНБ РК 2022*	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12 560	12 560
3	1308-0304-0501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Прибор или аппарат. Установка	шт.	14	6 870	96 180
4	247-204-1831 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	9 231	9 231
5	247-204-0613 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	729	1 458
6	247-204-0655 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	4	2 337	9 348
7	247-204-0657 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	2 210	2 210
8	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 957	3 914
9	247-204-0760 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 086	2 086
10	247-204-2809 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА	шт.	3	5 439	16 317
11	1308-0501-0702 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1	6 069	6 069
12	247-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-00 C(R)N, 3x57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	38 858	38 858
13	1308-0303-1004 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	24 309	48 618
14	247-208-2706 *РСНБ РК 2022*	Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 10А 380В	шт.	2	2 572	5 144
15	247-202-0310 *РСНБ РК 2022*	Корпус для пускателя СТХ3 3Р 22	шт.	2	22 511	45 022
16	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	Шина нулевая	шт.	2	880	1 760
Раздел 2.	КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ					758 037
	ИЗ НИХ:					
		затраты на труд рабочих	тенге			428 116

1	2	3	4	5	6	7
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*218 035*
		машины и механизмы	тенге			1 396
		материалы, изделия и конструкции	тенге			328 525
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	80		
17	1121-0201-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	275	1 562	429 550
18	243-106-0903 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	м	51	1 166	59 466
19	243-106-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	м	204	795	162 180
20	243-106-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	61,2	471	28 825
21	243-106-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	311	3 172
		электромонтажные издения				
22	1310-0902-1208 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09 Изм. и доп. вып. 28*	Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200х200 мм. Монтаж оборудования	шт.	3	4 854	14 562
23	247-202-1201 *РСНБ РК 2022*	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	3	20 094	60 282
	Раздел 3.	ЗАЗЕМЛЕНИЕ				89 591
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			58 895
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*29 876*
		машины и механизмы	тенге			3 961
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 110*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			26 735
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	10		
24	1308-0207-0202 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	30	1 527	45 810
25	1308-0207-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40х40х4 мм. Монтаж оборудования	шт.	4	6 423	25 692
26	252-108-0705 *РСНБ РК 2022*	Скоба К144 У2	шт.	5	69	345

1	2	3	4	5	6	7
27	247-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Коробка управления потенциалов КУП-4	шт.	4	914	3 656
28	1121-0101-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кзм=1,06*	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	35	318	11 130
29	243-142-0303 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1 мм2	м	3,605	60	216
30	247-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	3	914	2 742

Составил Алиев М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	243-106-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	м	204	795	162 180
2	247-202-1201 *РСНБ РК 2022*	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2	шт.	3	20 094	60 282
3	243-106-0903 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-0,66	м	51	1 166	59 466
4	247-202-0310 *РСНБ РК 2022*	Корпус для пускателя СТХ3 ЗР 22	шт.	2	22 511	45 022
5	247-301-0303 *РСНБ РК 2022*	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-00 C(R)N, 3х57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	38 858	38 858
6	243-106-0502 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	61,2	471	28 825,2
7	247-204-2809 *РСНБ РК 2022*	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА	шт.	3	5 439	16 317
8	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,039	413 678	16 133,44
9	247-201-0104 *РСНБ РК 2022*	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IР31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	12 560	12 560
10	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	33	300	9 900
11	247-204-0655 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"	шт.	4	2 337	9 348
12	247-204-1831 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"	шт.	1	9 231	9 231

1	2	3	4	5	6	7
13	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,006	1 180 596	7 083,58
14	247-208-2706 *РСНБ РК 2022*	Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 10А 380В	шт.	2	2 572	5 144
15	252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3	1 446	4 338
16	247-204-0759 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	2	1 957	3 914
17	247-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Коробка управления потенциалов КУП-4	шт.	4	914	3 656
18	243-106-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	10,2	311	3 172,2
19	243-902-1401 *РСНБ РК 2022*	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,24	2 250	2 790
20	247-202-0103 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44	шт.	3	914	2 742
21	261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,91	1 293	2 469,63
22	247-204-0657 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	1	2 210	2 210
23	247-204-0760 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 086	2 086
24	247-215-0104 *РСНБ РК 2022*	Шина нулевая	шт.	2	880	1 760
25	247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,512	3 256	1 667,07
26	247-204-0613 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"	шт.	2	729	1 458
27	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001426	954 056	1 360,48
28	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,69	1 154	796,26
29	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,651	1 186	772,09
30	214-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,001	411 628	411,63
31	252-108-0705 *РСНБ РК 2022*	Скоба К144 У2	шт.	5	69	345

1	2	3	4	5	6	7
32	236-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	523	303,34
33	217-301-0106 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,12	2 236	268,32
34	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,184	1 438	264,59
35	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,048	4 837	232,18
36	243-142-0303 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1 мм2	м	3,605	60	216,3
37	261-201-0322 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	120,96
38	217-302-0205 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	922	92,2
39	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000078	859 685	67,06
40	217-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1 403	42,09
41	261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,069	594	40,99
42	236-203-0301 *РСНБ РК 2022*	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00003	1 084 410	32,53
43	261-107-0914 *РСНБ РК 2022*	Вазелин технический	кг	0,024	939	22,54
44	261-201-0361 *РСНБ РК 2022*	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,024	246	5,9
45	261-107-0458 *РСНБ РК 2022*	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	2,83
46	261-107-0450 *РСНБ РК 2022*	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	1,6
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**518 012**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**518 012**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15100'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'Силовое электрооборудование''2'02-01-08'силовое электрооборудование'ЭМ''в ценах июнь 2025г.*
3	РНИЗКОВОЛЬТНОЕ ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ*
4	Е1121-0602-0101'1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
5	С1247-201-0104'1''Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
6	Ц1308-0304-0501'14''Прибор или аппарат. Установка'шт.*
7	С1247-204-1831'1''Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 40А 10 кА "С"'шт.*
8	С1247-204-0613'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 1Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
9	С1247-204-0655'4''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 10А 4,5 кА "В"'шт.*
10	С1247-204-0657'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "В" 3Р 16А 4,5 кА "В"'шт.*
11	С1247-204-0759'2''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"'шт.*
12	С1247-204-0760'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"'шт.*
13	С1247-204-2809'3''Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 10 мА'шт.*
14	Ц1308-0501-0702(РС313992)'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
15	С1247-301-0303'1''Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 230 ART-00 C(R)N, 3x57,7/100 В, 5(7,5) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0'шт.*
16	Ц1308-0303-1004'2''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
17	С1247-208-2706'2''Пускатель электромагнитный ПМЛ 1100М, 10А 380В'шт.*
18	С1247-202-0310'2''Корпус для пускателя СТХ3 ЗР 22'шт.*
19	С1247-215-0104'2''Шина нулевая'шт.*
20	РКАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ*
21	Е1121-0201-0101(РС296125)'5+270''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
22	С1243-106-0903'50.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5x4 (ок)-0,66'м'*
23	С1243-106-0902'200.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5x2,5 (ок)-0,66'м'*
24	С1243-106-0502'60.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3x2,5 (ок)-0,66'м'*
25	С1243-106-0501'10.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3x1,5 (ок)-0,66'м'*
26	П2 электромонтажные издения*
27	Ц13-100902-1208'3''Ящик для трубных проводок протяжной или коробка, размер до 200x200 мм. Монтаж оборудования'шт.*
28	С1247-202-1201'3''Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2'шт.*
29	РЗАЗЕМЛЕНИЕ*
30	Ц1308-0207-0202'30''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
31	Ц1308-0207-0101(РС279805)'4''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 40x40x4 мм. Монтаж оборудования'шт.*
32	С1252-108-0705'5''Скоба К144 У2'шт.*
33	С1247-202-0103'4''Коробка управления потенциалов КУП-4'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
34	E1121-0101-0201(PC296127)(PM296162)'35''Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)'м*
35	C1243-142-0303'3,5.1,03''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 1 мм2'м'*
36	C1247-202-0103'3''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 80 мм х 80 мм х 40 мм, IP44'шт.*
37	К'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Пожарная сигнализация
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-09

(Локальный сметный расчет)

на пожарную сигнализацию
(Наименование работ и затрат)

Основание: ПС

Сметная стоимость	**1315,168**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1018,263	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,187	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**1 315 168**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 018 209
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*531 381*
		машины и механизмы	тенге			3 455
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*54*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			293 504
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	187		
Раздел 1.		**ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ**				**1 315 168**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 018 209
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*531 381*
		машины и механизмы	тенге			3 455
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*54*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			293 504
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	187		
		ОБОРУДОВАНИЕ				

1	2	3	4	5	6	7
1	1310-0701-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования	луч	1	7 679	7 679
2	248-303-0205 *РСНБ РК 2022*	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8	шт.	1	41 746	41 746
3	1308-0303-2501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	23 201	23 201
4	248-306-0305 *РСНБ РК 2022*	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 03	шт.	1	18 030	18 030
5	1310-0701-0207 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж	шт.	39	5 484	213 876
6	248-302-0202 *РСНБ РК 2022*	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	36	2 961	106 596
7	248-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	3	1 654	4 962
8	1310-0701-0601 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,09*	Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования	шт.	3	3 199	9 597
9	248-304-0212 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Призма 200	шт.	3	3 053	9 159
10	1121-0401-0501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Указатели световые настенные. Установка	шт.	3	3 193	9 579
11	248-304-0107 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой модели Молния "Выход"	шт.	3	1 885	5 655
12	1121-0201-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	370	1 562	577 940
13	243-305-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	290,7	86	25 000
14	243-305-0303 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	81,6	118	9 629
15	243-106-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	м	5,1	213	1 086
16	248-306-0101 *РСНБ РК 2022*	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	248	496
17	1121-0302-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 40 мм. Прокладка	м	180	1 158	208 440

1	2	3	4	5	6	7
18	243-907-0105 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	185,4	129	23 917
19	248-306-0601 *РСНБ РК 2022*	Защитная решетка для извещателя пламени	шт.	10	1 858	18 580

Составил Маханов Б.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	248-302-0202 *РСНБ РК 2022*	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45	шт.	36	2 961	106 596
2	248-303-0205 *РСНБ РК 2022*	Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8	шт.	1	41 746	41 746
3	243-305-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	290,7	86	25 000,2
4	243-907-0105 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм	м	185,4	129	23 916,6
5	248-306-0601 *РСНБ РК 2022*	Защитная решетка для извещателя пламени	шт.	10	1 858	18 580
6	248-306-0305 *РСНБ РК 2022*	Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 03	шт.	1	18 030	18 030
7	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	44,4	300	13 320
8	243-305-0303 *РСНБ РК 2022*	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75	м	81,6	118	9 628,8
9	248-304-0212 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Призма 200	шт.	3	3 053	9 159
10	217-105-0102 *РСНБ РК 2022*	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,883	1 186	5 791,24
11	248-304-0107 *РСНБ РК 2022*	Оповещатель световой модели Молния "Выход"	шт.	3	1 885	5 655
12	248-302-0501 *РСНБ РК 2022*	Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10	шт.	3	1 654	4 962
13	243-902-1401 *РСНБ РК 2022*	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,48	2 250	3 330

1	2	3	4	5	6	7
14	222-509-0801 *РСНБ РК 2022*	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	1 180 596	2 361,19
15	247-216-1101 *РСНБ РК 2022*	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,592	3 256	1 927,55
16	252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
17	243-106-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66	м	5,1	213	1 086,3
18	248-306-0101 *РСНБ РК 2022*	Разветвительная коробка УК-2П	шт.	2	248	496
19	261-107-0961 *РСНБ РК 2022*	Бирки маркировочные	100 шт.	0,231	1 438	332,18
20	247-216-1102 *РСНБ РК 2022*	Изолента ПВХ	кг	0,049	4 837	237,01
21	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	1 154	80,78
22	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000049	954 056	46,75
23	261-107-0224 *РСНБ РК 2022*	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0446	594	26,49
24	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00003	859 685	25,79
25	261-107-0914 *РСНБ РК 2022*	Вазелин технический	кг	0,02	939	18,78
26	261-107-0966 *РСНБ РК 2022*	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000002	6 325 216	12,65
27	261-201-0361 *РСНБ РК 2022*	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	246	4,92
28	261-107-0458 *РСНБ РК 2022*	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,002	1 416	2,83
29	261-107-0450 *РСНБ РК 2022*	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,004	401	1,6
30	261-107-0936 *РСНБ РК 2022*	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000002	1 576 025	0,32
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**293 822**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**293 821,99**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15110

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15110'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'02-01'Пожарная сигнализация''2'02-01-09'пожарную сигнализацию'ПС''в ценах июнь 2025г.*
3	РПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ*
4	П2ОБОРУДОВАНИЕ*
5	Ц13-100701-0107'1''Приборы приемно-контрольные сигнальные, концентратор блок линейный. Монтаж оборудования'луч*
6	С1248-303-0205'1''Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные модели Гранит-8'шт.*
7	Ц1308-0303-2501'1''Коробка (ящик) с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, количество зажимов до 10. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
8	С1248-306-0305'1''Источник питания резервированный РИП-12, исполнение 03'шт.*
9	Ц13-100701-0207'39''Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж'шт.*
10	С1248-302-0202'36''Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-45'шт.*
11	С1248-302-0501'3''Извещатель пожарный ручной модели ИПР 513-10'шт.*
12	Ц13-100701-0601'3''Оповещатель пожарный светозвуковой внутренней установки по бетонному основанию. Монтаж оборудования'шт.*
13	С1248-304-0212'3''Оповещатель комбинированный свето-звуковой модели Призма 200'шт.*
14	Е1121-0401-0501'3''Указатели световые настенные. Установка'шт.*
15	С1248-304-0107'3''Оповещатель световой модели Молния "Выход"'шт.*
16	Е1121-0201-0101(РС296125)'370''Кабель сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами'м*
17	С1243-305-0301'285.1,02''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5'м'*
18	С1243-305-0303'80.1,02''Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,75'м'*
19	С1243-106-0301'5.1,02''Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66'м'*
20	С1248-306-0101'2''Разветвительная коробка УК-2П'шт.*
21	Е1121-0302-0101(РС296142)'180''Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 40 мм. Прокладка'м*
22	С1243-907-0105'180.1,03''Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 16 мм'м*
23	С1248-306-0601'10''Защитная решетка для извещателя пламени'шт.*
24	К'Маханов Б.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Склад угля
Шифр объекта 03-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 03-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(Наименование работ и затрат)

Основание: АС2

Сметная стоимость	**1638,111**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	744,325	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,154	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**1 638 111**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			724 795
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*379 215*
		машины и механизмы	тенге			64 177
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*19 530*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			849 139
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	154		
Раздел 1.		**ПОЛЫ**				**567 474**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			219 120
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*114 678*
		машины и механизмы	тенге			33 540
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*10 508*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			314 814
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	54		

1	2	3	4	5	6	7
1	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	34,2	720	24 624
2	1111-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	3,42	19 806	67 737
3	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	4,3776	3 983	17 436
4	1111-0102-0109 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	5,13	48 701	249 836
5	1106-0301-0910 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Слои подстилающие и набетонки. Армирование	т	0,21751	70 951	15 433
6	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	0,21751	388 206	84 439
7	1111-0202-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	34,2	2 776	94 939
8	1111-0202-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=2*	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 (до 40 мм)	$м^2$ покрытия	34,2	381	13 030
	Раздел 2.	НАВЕС				644 748
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			263 659
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*138 027*
		машины и механизмы	тенге			4 538
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 210*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			376 552
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	51		
9	1112-0107-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	$м^2$ кровли	60,5	10 657	644 748
	Раздел 3.	ПАНДУС				75 900
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			25 429
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*13 282*
		машины и механизмы	тенге			8 444
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 308*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			42 026
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7		

1	2	3	4	5	6	7
10	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Грунт. Уплотнение щебнем	$м^2$ площади уплотнения	5,2	720	3 744
11	1111-0102-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Слои подстилающие гравийно-песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (по уклону 0...200 мм)	$м^3$ подстилающего слоя	0,52	24 904	12 950
12	1106-0101-0219 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство	$м^3$	0,78	14 921	11 638
13	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,7917	24 374	19 297
14	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03657	324 191	11 856
15	1111-0202-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	5,2	1 988	10 338
16	1111-0202-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=2*	Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 (до 40 мм)	$м^2$ покрытия	5,2	118	614
17	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,21216	25 748	5 463
	Раздел 4.	ПРОЧИЕ РАБОТЫ				349 989
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			216 587
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*113 228*
		машины и механизмы	тенге			17 655
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5 504*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			115 747
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		
18	1115-0201-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню	$м^2$ оштукатуриваемой поверхности	52,8	4 371	230 789
19	1106-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Отмостка бетонная. Устройство	$м^3$	3,6	33 111	119 200

Составил Чалбаева Ж

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Проверил Алиев М.

1	2	3	4	5	6	7

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Составил Маханов М.

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	224-102-1006 *РСНБ РК 2022*	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм	$м^2$	69,575	4 339	301 885,92
2	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	5,2326	24 341	127 366,72
3	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	0,21751	388 206	84 438,69
4	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,672	21 938	80 556,34
5	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	$м^3$	0,45375	88 455	40 136,46
6	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,39536	25 748	35 927,73
7	235-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	10,26	2 826	28 994,76
8	212-402-0107 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,99792	28 869	28 808,95
9	215-204-0101 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,3025	88 455	26 757,64
10	212-101-2003 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,7917	24 374	19 296,9
11	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	$м^3$	4,3776	3 983	17 435,98
12	214-403-0101 *РСНБ РК 2022*	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,03657	324 191	11 855,66
13	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	2,0094	5 742	11 537,97

1	2	3	4	5	6	7
14	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	2,79594	3 698	10 339,39
15	218-103-0206 *РСНБ РК 2022*	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,9234	7 006	6 469,34
16	212-101-0701 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	$м^3$	0,21216	25 748	5 462,7
17	217-106-0102 *РСНБ РК 2022*	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	2,5773	1 372	3 536,06
18	211-601-0101 *РСНБ РК 2022*	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,6656	3 983	2 651,08
19	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,6776	861	2 305,41
20	236-202-1012 *РСНБ РК 2022*	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	1,21	883	1 068,43
21	261-107-0996 *РСНБ РК 2022*	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,45859	1 993	913,97
22	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	4,049874	147	595,33
23	215-203-0404 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,00513	58 637	300,81
24	214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,07956	2 146	170,74
25	218-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Щиты из досок, толщина 40 мм	$м^2$	0,02808	4 684	131,53
26	217-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,039	2 236	87,2
27	214-209-0204 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,0609028	943	57,43
28	215-204-0503 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,000312	122 783	38,31
29	216-102-0301 *РСНБ РК 2022*	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000078	64 654	5,04
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**849 132**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**849 132,48**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15130

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15130'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.1'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'03-01'Склад угля''3'03-01-01'Общестроительные работы'АС2''в ценах июнь 2025г.*
3	РПОЛЫ*
4	Е1111-0101-0102'34,2=Ф''Грунт. Уплотнение щебнем'м^2 площади уплотнения*
5	Е1111-0102-0103(РС100261)'Ф.0,1''Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
6	С1211-601-0101'Ф.0,1.1,28''Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014'м^3*
7	Е1111-0102-0109(РС100467РС100533)'Ф.0,15''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
8	Е1106-0301-0910(РС295570)'217,51.0,001=Ф''Слои подстилающие и набетонки. Армирование'т*
9	С1214-403-103'Ф''Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
10	Е1111-0202-0101(РС100533РС100560)'34,2=Ф''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м^2 покрытия*
11	Е1111-0202-0102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2(РС100533РС100560)'Ф''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 (до 40 мм)'м^2 покрытия*
12	РНАВЕС*
13	Е1112-0107-0103(РС295697РС135025)'60,5''Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство'м^2 кровли*
14	РПАНДУС*
15	Е1111-0101-0102'5,2=Ф''Грунт. Уплотнение щебнем'м^2 площади уплотнения*
16	Е1111-0102-0103(РС100261РС100414)'Ф.0,1''Слои подстилающие гравийно-песчаные. Устройство с уплотнением трамбовками (по уклону 0...200 мм)'м^3 подстилающего слоя*
17	Е1106-0101-0219(РС100533)'0,78''Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство'м^3*
18	С1212-101-2003'0,78.1,015''Бетон тяжелый класса В15, F50, W4, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010'м^3*
19	С1214-403-0101'4,6.7,95.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
20	Е1111-0202-0101(РС100533)'Ф''Покрытия бетонные, толщина 30 мм. Устройство'м^2 покрытия*
21	Е1111-0202-0102(РС100533)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф''Покрытия бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501 (до 40 мм)'м^2 покрытия*
22	С1212-101-0701'Ф.0,0306+Ф.0,0051.2''Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010'м^3*
23	РПРОЧИЕ РАБОТЫ*
24	Е1115-0201-0101'52,8''Стены. Штукатурка улучшенная цементно-известковым раствором по камню'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
25	Е1106-0301-0101(РС100463РС100467)'24.0,15=Ф''Отмостка бетонная. Устройство'м^3*
26	К'Чалбаева Ж'Алиев М.*

НДЦС РК 8.01-08-2022. Прилож ение Г. Форма 4

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области

Наименование объекта - Электроснабжение

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01

(Локальный сметный расчет)

на Электроснабжение

(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	**15853,167**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1110,197	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,209	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**15 853 167**
	Раздел 1.	**Строительство ВЛ 10 кВ**				**6 375 827**
		КТПН				
1	1308-0101-2501 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования	подстанция	1	289 994	289 994
2	515-102-0403 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 115 842	2 115 842
3	515-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	874 582	874 582
		Заземление КТПН (Лист 10)				

1	2	3	4	5	6	7
4	1308-0207-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования	шт.	14	13 421	187 894
5	1308-0207-0202 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	70	1 479	103 530
6	1308-0207-0206 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	5	1 425	7 125
		Узел ответвления				
7	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.	т	0,00108	1 194 166	1 290
8	252-207-0527 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12 344	12 344
9	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 080	2 080
		Линейная арматура				
10	252-207-2108 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1 706	3 412
11	252-207-0904 *РСНБ РК 2022*	Колпачок К6	шт.	2	508	1 016
12	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	6	689	4 134
13	252-103-0315 *РСНБ РК 2022*	Изолятор ШФ20В	шт.	2	2 988	5 976
		Оборудование на напряжение выше 1000В				
14	1308-0103-0601 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования	шт.	1	26 144	26 144
15	247-205-0103 *РСНБ РК 2022*	Привод ПРН-3-10	шт.	1	10 577	10 577
16	1308-0103-0502 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 1000 А. Монтаж оборудования	шт.	1	28 754	28 754
17	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	202 202	202 202
		Стальные конструкции				
18	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 896	22 896
19	252-201-0332 *РСНБ РК 2022*	Узел крепления подкоса У1 М	шт.	1	13 165	13 165

1	2	3	4	5	6	7
20	252-207-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188.1/SH188.2, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	2	243 395	486 790
21	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 598	1 598
22	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.	т	0,018	1 194 166	21 495
23	252-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Стяжка Г1	шт.	7	77	539
24	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.	т	0,01654	1 194 166	19 752
25	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 427	8 854
26	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 968	1 968
27	252-207-3952 *РСНБ РК 2022*	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	16 360	16 360
28	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 674	4 674
29	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 953	2 953
30	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3 566	10 698
31	252-207-3929 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	22 648	45 296
32	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	22 896	22 896
33	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	14 515	43 545
34	252-207-3927 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 531	13 531
35	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 080	4 160
36	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	2 080	6 240
37	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 080	2 080
38	252-207-0222 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 080	2 080
		Линейная арматура				

1	2	3	4	5	6	7
39	252-207-0420 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа AL/CU SML2.27	шт.	2	11 207	22 414
40	252-108-0403 *РСНБ РК 2022*	Искравой разрядчик SDI10.2	шт.	9	11 286	101 574
41	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	7	21 435	150 045
42	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	15	14 295	214 425
43	252-207-1602 *РСНБ РК 2022*	Зажим временный заземления SEW20.3	шт.	3	15 021	45 063
44	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	13	3 326	43 238
45	252-207-1030 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SLW25.22 оперативный	шт.	3	30 028	90 084
46	252-207-2110 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.50	комплект	6	47 866	287 196
47	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	8	50 596	404 768
48	252-207-1104 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 146 (СИП)	шт.	3	14 340	43 020
49	252-207-1108 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 255.01 (СИП)	шт.	12	14 175	170 100
50	252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6 360	12 720
51	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	13	784	10 192
52	252-207-2903 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP16 для зажима	шт.	3	1 637	4 911
53	252-206-0605 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа А2А 50-7 ГОСТ 1583-93	шт.	6	3 822	22 932
54	252-207-2101 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВШ.1	шт.	5	448	2 240
55	252-207-0904 *РСНБ РК 2022*	Колпачок К6	шт.	5	508	2 540
56	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	3	3 365	10 095
57	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	7	689	4 823
58	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	647	1 294

1	2	3	4	5	6	7
59	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПФ 70В	шт.	6	4 631	27 786
60	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1 204	7 224
61	252-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Серьга типа СРС-7-17	шт.	3	968	2 904
62	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	3	1 721	5 163
63	252-103-0315 *РСНБ РК 2022*	Изолятор ШФ20В	шт.	5	2 988	14 940
		Стандартные изделия				
64	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,001184	954 056	1 130
		Заземление опор				
65	1308-0207-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	20	1 366	27 320
66	1308-0207-0205 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж	м	12	1 435	17 220
	Раздел 2.	Строительство КЛ-0,4 кВ				3 141 665
67	1308-0301-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите	шт.	1	45 655	45 655
68	515-103-0125 *РСНБ РК 2022*	Дизель-генератор модель TTm 22TS, 22 кВа, 16 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	шт.	1	3 096 010	3 096 010
	Раздел 3.	Освещение				6 335 675
69	1308-0104-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,09*	Шкаф управления. Монтаж оборудования	шкаф	1	105 832	105 832
70	247-201-0830 *РСНБ РК 2022*	Устройства (ящики) управления наружного освещения ЯУО 9602-3474	шт.	1	98 386	98 386
		Опоры освещения				
71	1133-0304-0402 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	8	34 250	274 000

1	2	3	4	5	6	7
72	1111-0201-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=2*	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство	$м^2$ покрытия	3,92	9 814	38 471
73	212-101-2009 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	2,4	24 834	59 602
74	247-105-0814 *ПрСЦ 11.2025*	Светильник-столб парковый типа EKTOR 4000, стальной покрытый полимерным материалом RESIN, с закладными элементами	шт.	8	479 955	3 839 640
		Опоры осв для мини футб. поля				
75	1133-0304-0402 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка	опора	6	34 250	205 500
76	212-101-2009 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	2,04	24 834	50 661
77	241-207-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	1,8	331	596
78	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06	316 516	18 991
79	1106-0301-0901 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,024144	1 664 093	40 178
80	247-306-0105 *РСНБ РК 2022*	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	6	110 048	660 288
81	1133-0206-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Установка светильники на кронштейнах (до трех рожков)	светильник	9	17 836	160 524
82	247-104-0104 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа Jaryq 160W, мощность 160 Вт, IP67 СТ РК 3055-2017	шт.	9	70 420	633 780
83	247-306-0305 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	9	13 795	124 155
84	247-306-0914 *ПрСЦ 11.2025*	Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48	шт.	3	8 357	25 071

Составил Маханов М.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	247-105-0814 *ПрСЦ 11.2025*	Светильник-столб парковый типа EKTOR 4000, стальной покрытый полимерным материалом RESIN, с закладными элементами	шт.	8	479 955	3 839 640
2	247-306-0105 *РСНБ РК 2022*	Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б	шт.	6	110 048	660 288
3	247-104-0104 *РСНБ РК 2022*	Светильник промышленный светодиодный типа Jaryq 160W, мощность 160 Вт, IP67 СТ РК 3055-2017	шт.	9	70 420	633 780
4	252-207-0504 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа SH188.1/SH188.2, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз	шт.	2	243 395	486 790
5	252-207-2114 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.9585	комплект	8	50 596	404 768
6	252-207-2110 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа SO115.50	комплект	6	47 866	287 196
7	252-108-0607 *РСНБ РК 2022*	Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150	шт.	15	14 295	214 425
8	252-207-1108 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 255.01 (СИП)	шт.	12	14 175	170 100
9	252-108-0501 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37	шт.	7	21 435	150 045
10	247-306-0305 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	9	13 795	124 155
11	212-101-2009 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	4,44	24 834	110 262,96
12	252-108-0403 *РСНБ РК 2022*	Искравой разрядчик SDI10.2	шт.	9	11 286	101 574

1	2	3	4	5	6	7
13	247-201-0830 *РСНБ РК 2022*	Устройства (ящики) управления наружного освещения ЯУО 9602-3474	шт.	1	98 386	98 386
14	252-207-1030 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SLW25.22 оперативный	шт.	3	30 028	90 084
15	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	0,2478	342 096	84 771,39
16	252-207-0531 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	22 896	45 792
17	252-207-3929 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	22 648	45 296
18	252-207-1602 *РСНБ РК 2022*	Зажим временный заземления SEW20.3	шт.	3	15 021	45 063
19	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	14 515	43 545
20	252-207-1018 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа SL37.2	шт.	13	3 326	43 238
21	252-207-1104 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 146 (СИП)	шт.	3	14 340	43 020
22	222-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.	т	0,03562	1 194 166	42 536,19
23	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,09505	413 678	39 320,09
24	252-106-0106 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПФ 70В	шт.	6	4 631	27 786
25	247-306-0914 *ПрСЦ 11.2025*	Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48	шт.	3	8 357	25 071
26	252-206-0605 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа А2А 50-7 ГОСТ 1583-93	шт.	6	3 822	22 932
27	216-201-0301 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,097216	231 381	22 493,94
28	252-207-0420 *РСНБ РК 2022*	Наконечник кабельный типа AL/CU SML2.27	шт.	2	11 207	22 414
29	252-103-0315 *РСНБ РК 2022*	Изолятор ШФ20В	шт.	7	2 988	20 916
30	214-210-0202 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,06	316 516	18 990,96
31	252-207-3952 *РСНБ РК 2022*	Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	16 360	16 360
32	252-207-3927 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	13 531	13 531

1	2	3	4	5	6	7
33	252-201-0332 *РСНБ РК 2022*	Узел крепления подкоса У1 М	шт.	1	13 165	13 165
34	252-108-0503 *РСНБ РК 2022*	Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24	шт.	2	6 360	12 720
35	252-207-0527 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	12 344	12 344
36	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3 566	10 698
37	247-205-0103 *РСНБ РК 2022*	Привод ПРН-3-10	шт.	1	10 577	10 577
38	252-207-2902 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP15 для зажима	шт.	13	784	10 192
39	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	3	3 365	10 095
40	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	13	689	8 957
41	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 427	8 854
42	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7-1А	шт.	6	1 204	7 224
43	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	2 080	6 240
44	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	3	2 080	6 240
45	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	0,0184	323 990	5 961,42
46	261-201-0351 *РСНБ РК 2022*	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	4,048	1 293	5 234,06
47	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	3	1 721	5 163
48	252-207-2903 *РСНБ РК 2022*	Кожух защитный типа SP16 для зажима	шт.	3	1 637	4 911
49	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4 674	4 674
50	217-302-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,3615	1 154	3 879,17
51	252-207-0904 *РСНБ РК 2022*	Колпачок К6	шт.	7	508	3 556

1	2	3	4	5	6	7
52	214-210-0102 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,01104	321 000	3 543,84
53	252-207-2108 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	2	1 706	3 412
54	241-207-0301 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	70	45	3 150
55	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	2 953	2 953
56	252-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Серьга типа СРС-7-17	шт.	3	968	2 904
57	252-207-2101 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВШ.1	шт.	5	448	2 240
58	252-207-0222 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 080	2 080
59	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2 080	2 080
60	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 968	1 968
61	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1 598	1 598
62	252-207-3979 *РСНБ РК 2022*	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
63	211-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,233632	5 890	1 376,09
64	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	647	1 294
65	261-404-0477 *РСНБ РК 2022*	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	609	1 242,36
66	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00119	954 056	1 135,33
67	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,001184	954 056	1 129,6
68	211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,144256	6 210	895,83
69	241-207-0206 *РСНБ РК 2022*	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм	м	1,8	331	595,8
70	252-207-0101 *РСНБ РК 2022*	Стяжка Г1	шт.	7	77	539
71	211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,072128	6 121	441,5

1	2	3	4	5	6	7
72	222-509-1701 *РСНБ РК 2022*	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,0002414	827 451	199,78
73	236-203-0301 *РСНБ РК 2022*	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00018	1 084 410	195,19
74	261-107-0205 *РСНБ РК 2022*	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,04	3 343	133,72
75	236-203-0109 *РСНБ РК 2022*	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001	859 685	85,97
76	261-102-0113 *РСНБ РК 2022*	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0002	354 405	70,88
77	214-209-0210 *РСНБ РК 2022*	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,06	880	52,8
78	261-404-0209 *РСНБ РК 2022*	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,075	300	22,5
79	261-107-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0048	2 313	11,1
80	261-107-0782 *РСНБ РК 2022*	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	495	7,92
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**8 182 059**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	515-103-0125 *РСНБ РК 2022*	Дизель-генератор модель TTm 22TS, 22 кВа, 16 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	шт.	1	3 096 010	3 096 010
2	515-102-0403 *РСНБ РК 2022*	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный	шт.	1	2 115 842	2 115 842
3	515-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	874 582	874 582
4	515-201-0503 *РСНБ РК 2022*	Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)	шт.	1	202 202	202 202
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**6 288 636**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**14 470 695,39**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15150

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15150'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'04-01'Электроснабжение''4'04-01'Электроснабжение'ЭС''в ценах июнь 2025г.*
3	(РС295605)*
4	РСтроительство ВЛ 10 кВ*
5	П2КТПН*
6	Ц1308-0101-2501(РС125883)(РС146125)(РС279801)(РС149506)'1''Подстанция комплектная трансформаторная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 КВХА. Монтаж оборудования'подстанция*
7	515-102-0403'1''Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 кВА, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный'шт.*
8	515-101-0102'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10)/0,4, номинальная мощность 40 кВА'шт.*
9	П2Заземление КТПН (Лист 10)*
10	Ц1308-0207-0102'14''Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 63х63х6 мм. Монтаж оборудования'шт.*
11	Ц1308-0207-0202(РС125715РС279800)(РС249504)'70''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
12	Ц1308-0207-0206'5''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
13	П2 Узел ответвления*
14	С1222-504-0101'(1,2.0,9).0,001''Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.'т*
15	С1252-207-0527'1''Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
16	С1252-207-0201'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
17	П2 Линейная арматура*
18	С1252-207-2108'2''Вязка спиральная СО70 ГОСТ Р 51177-98'шт.*
19	С1252-207-0904'2''Колпачок К6'шт.*
20	С1252-204-0805'6''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
21	С1252-103-0315'2''Изолятор ШФ20В'шт.*
22	П2Оборудование на напряжение выше 1000В*
23	Ц1308-0103-0601(РС127415)(Н53=0)'1''Привод к разъединителям с одной тягой рычажный. Монтаж оборудования'шт.*
24	С1247-205-0103'1''Привод ПРН-3-10'шт.*
25	Ц1308-0103-0502'1''Разъединитель трехполюсный напряжением до 10 кВ, ток до 1000 А. Монтаж оборудования'шт.*
26	515-201-0503'1''Разъединитель РЛНД-1-10Б/400 (трехполюсный)'шт.*
27	П2Стальные конструкции*
28	С1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
29	С1252-201-0332'1''Узел крепления подкоса У1 М'шт.*
30	С1252-207-0504'1+1''Траверс типа SH188.1/SH188.2, одноцепные анкерные с горизонтальным расположением фаз'шт.*
31	С1252-207-2002'1''Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
32	С1222-504-0101'(20.0,9).0,001''Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.'т*
33	С1252-207-0101'7''Стяжка Г1'шт.*
34	С1222-504-0101'(7.0,9+8.1,15+2.0,52).0,001''Заземляющие проводники,кронштейны,стяжки и т.д.'т*
35	С1252-207-3941'2''Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
36	C1252-207-3942'1''Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
37	C1252-207-3952'1''Оголовок ОГ 14, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
38	C1252-207-3921'1''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
39	C1252-207-3923'1''Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
40	C1252-207-3924'3''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
41	C1252-207-3929'2''Вал привода РА 7, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
42	C1252-207-0531'1''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
43	C1252-207-3925'3''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
44	C1252-207-3927'1''Кронштейн У 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
45	C1252-207-0201'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
46	C1252-207-0207'3''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
47	C1252-207-0208'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
48	C1252-207-0222'1''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-42 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
49	П2Линейная арматура*
50	C1252-207-0420'2''Наконечник кабельный типа AL/CU SML2.27'шт.*
51	C1252-108-0403'9''Искравой разрядчик SDI10.2 'шт.*
52	C1252-108-0501'7''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SDI37'шт.*
53	C1252-108-0607'6+9''Изолятор композитный натяжной типа типа SDI90.150'шт.*
54	C1252-207-1602'3''Зажим временный заземления SEW20.3'шт.*
55	C1252-207-1018'13''Зажим ответвительный типа SL37.2'шт.*
56	C1252-207-1030'3''Зажим ответвительный типа SLW25.22 оперативный'шт.*
57	C1252-207-2110'6''Вязка спиральная типа SO115.50'комплект*
58	C1252-207-2114'8''Вязка спиральная типа SO115.9585'комплект*
59	C1252-207-1104'3''Зажим анкерный типа SO 146 (СИП)'шт.*
60	C1252-207-1108'12''Зажим анкерный типа SO 255.01 (СИП)'шт.*
61	C1252-108-0503'2''Изолятор штыревой ГОСТ 30531-97 типа SOT24'шт.*
62	C1252-207-2902'13''Кожух защитный типа SP15 для зажима'шт.*
63	C1252-207-2903'3''Кожух защитный типа SP16 для зажима'шт.*
64	C1252-206-0605'6''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке, типа А2А 50-7 ГОСТ 1583-93'шт.*
65	C1252-207-2101'5''Вязка спиральная типа ВШ.1'шт.*
66	C1252-207-0904'5''Колпачок К6'шт.*
67	C1252-203-0101'3''Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б'шт.*
68	C1252-204-0805'7''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
69	C1252-204-0802'2''Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1'шт.*
70	C1252-106-0106'6''Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПФ 70В'шт.*
71	C1252-201-0502'3+3''Скоба типа СК-7-1А'шт.*
72	C1252-201-0109'3''Серьга типа СРС-7-17'шт.*
73	C1252-201-0203'3''Ушко типа У1-7-16 однолапчатое'шт.*
74	C1252-103-0315'5''Изолятор ШФ20В'шт.*
75	П2Стандартные изделия*
76	C1217-101-0107'(2.0,018+11.0,05+2.0,006+11.0,02+4.0,063+4.0,001+11.0,01).0,001''Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87'т*
77	П2Заземление опор*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
78	Ц1308-0207-0201(РС279846РС279845)'20''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования'м*
79	Ц1308-0207-0205(РС279845РС279846)'12''Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж'м*
80	РСтроительство КЛ-0,4 кВ*
81	Ц1308-0301-0102(РС131644)'1''Машина электрическая со щитовыми подшипниками, поступающая в собранном виде, масса до 0,1 т. Установка , на салазках, раме или металлической плите'шт.*
82	515-103-0125'1''Дизель-генератор модель TTm 22TS, 22 кВа, 16 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух'шт.*
83	РОсвещение*
84	Ц1308-0104-0201'1''Шкаф управления. Монтаж оборудования'шкаф*
85	С1247-201-0830'1''Устройства (ящики) управления наружного освещения ЯУО 9602-3474'шт.*
86	П2Опоры освещения*
87	Н43=8*
88	Е1133-304-402(РС100533)(РС100119)'1''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*
89	Е1111-0201-0103(РС295822РС144640)(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'0,7.0,7''Покрытия щебеночные с пропиткой битумом толщ. 100 мм. Устройство'$м^2$ покрытия*
90	С1212-101-2009'0,3''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'$м^3$*
91	С1247-105-0814'1''Светильник-столб парковый типа EKTOR 4000, стальной покрытый полимерным материалом RESIN, с закладными элементами'шт.'*
92	Н43=1*
93	П2Опоры осв для мини футб. поля*
94	Н43=6*
95	Е1133-0304-0402(РС100533)(РС100119)'1''Опоры стальные круглоконические и многогранные с воздушным вводом и монолитным фундаментом, высотой до 12 м. Установка'опора*
96	С1212-101-2009'0,34''Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6'$м^3$*
97	С1241-207-0206'0,3''Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 50 мм'м*
98	С1214-210-0202'10.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
99	Е1106-0301-0901(РС315946)'4,024.0,001''Болты анкерные. Установка в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
100	С1247-306-0105'1''Стойка стальная оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012, типа СГКФ 8-3 70/158-Б высотой 8000 мм, диаметром 70/158 мм, тип фланца Б'шт.*
101	Н43=1*
102	Е1133-206-103'9''Установка светильники на кронштейнах (до трех рожков)'светильник*
103	С1247-104-0104'9''Светильник промышленный светодиодный типа Jaryq 160W, мощность 160 Вт, IP67 СТ РК 3055-2017'шт.*
104	С1247-306-0305'9''Кронштейн гнутый типа КРГ1,5/15-0,96 высотой 960 мм, длина вылета 1500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм'шт.*
105	С1247-306-0914'3''Насадка для кронштейнов НВ-2-60/48'шт.'*
106	К'Маханов М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Береке Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 06-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-03

(Локальный сметный расчет)

на сети водопровода и канализации
(Наименование работ и затрат)

Основание: НВК

Сметная стоимость	**650,193**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	213,768	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,042	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**650 193**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			197 707
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*101 313*
		машины и механизмы	тенге			49 642
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*16 061*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			402 844
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		
	Раздел 1.	**ВОДОПРОВОД В1**				**80 643**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			80 643
		КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ д.1500 мм-1шт				
1	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**3 701**	**14 804**
2	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**1**	**5 071**	**5 071**

1	2	3	4	5	6	7
3	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	22 439	22 439
4	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С2	т	0,01708	1 180 013	20 155
5	252-207-2716 *РСНБ РК 2022*	Указатель пожарного гидранта	шт.	1	6 196	6 196
6	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	1	11 978	11 978
Раздел 2.	КАНАЛИЗАЦИЯ К1					569 550
	из них:					
		затраты на труд рабочих	тенге			197 707
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*101 313*
		машины и механизмы	тенге			49 642
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*16 061*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			322 201
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	42		
7	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С1,С1-01	т	0,026	1 180 013	30 680
8	1111-0102-0104 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	$м^3$ подстилающего слоя	1,92	28 548	54 812
9	1111-0102-0109 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Слои подстилающие бетонные. Устройство	$м^3$ подстилающего слоя	0,48	48 701	23 376
10	1116-0701-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	70	454	31 780
		ОХЛАЖДАЮЩИЙ КОЛОДЕЦ д-1500 мм				
11	1123-0301-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	$м^3$ конструкций колодца	1,73	91 371	158 072
12	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	30 614	30 614
13	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	32 841	32 841
14	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	18 994	75 976
15	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	3 701	3 701

1	2	3	4	5	6	7
16	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1	22 439	22 439
17	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,2	1 388	278
18	1116-0801-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм	сальник	1	11 579	11 579
19	1106-0301-0907 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,02	2 405 739	48 115
20	1113-0101-0208 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	11,775	3 846	45 287

Составил Алиев М

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 06-03

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	18 994	75 976
2	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	22 439	44 878
3	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,3892	24 341	33 814,52
4	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	32 841	32 841
5	235-201-0204 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	28,26	1 091	30 831,66
6	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С1,С1-01	т	0,026	1 180 013	30 680,34
7	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	30 614	30 614
8	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	0,02	1 230 130	24 602,6
9	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянка С2	т	0,01708	1 180 013	20 154,62
10	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	3 701	18 505
11	241-116-0313 *РСНБ РК 2022*	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	1	11 978	11 978
12	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,92	5 742	11 024,64
13	252-207-2716 *РСНБ РК 2022*	Указатель пожарного гидранта	шт.	1	6 196	6 196

1	2	3	4	5	6	7
14	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	5 071	5 071
15	222-519-0402 *РСНБ РК 2022*	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,003287	1 323 914	4 351,71
16	217-603-0103 *РСНБ РК 2022*	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	11,41	354	4 039,14
17	211-201-0601 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	0,5568	6 210	3 457,73
18	235-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,8875	554	3 261,68
19	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,14186	21 686	3 076,38
20	235-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	0,96	2 826	2 712,96
21	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	0,39965	3 698	1 477,91
22	211-201-0604 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,1728	6 121	1 057,71
23	217-701-0308 *РСНБ РК 2022*	Очес льняной	кг	1,814	426	772,76
24	233-402-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,02076	25 928	538,27
25	235-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	0,49	799	391,51
26	241-102-0137 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,2	1 388	277,6
27	216-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00064	182 510	116,81
28	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	0,456	147	67,03
29	216-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,001211	32 929	39,88
30	215-203-0404 *РСНБ РК 2022*	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,00048	58 637	28,15
31	236-202-1014 *РСНБ РК 2022*	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,035	446	15,61
32	236-104-0101 *РСНБ РК 2022*	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,014	781	10,93
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**402 861**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**402 861,12**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15250

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15250'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Береке Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'06-03'Наружные сети водопровода и канализации''6'06-03' сети водопровода и канализации'НВК''в ценах июнь 2025г.*
3	РВОДОПРОВОД В1*
4	П2КОЛОДЕЦ ВОДОПРОВОДНЫЙ д.1500 мм-1шт*
5	С1225-101-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
6	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
7	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
8	С1222-503-0201'17,08.0,001''Стремянка С2'т*
9	С1252-207-2716'1''Указатель пожарного гидранта'шт.*
10	С1241-116-0313'1''Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм'шт.*
11	РКАНАЛИЗАЦИЯ К1*
12	С1222-503-0201'(6,6+9,7.2).0,001''Стремянка С1,С1-01'т*
13	Е1111-0102-0104'1,92''Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками'м^3 подстилающего слоя*
14	Е1111-0102-0109(РС100467РС100533)'0,48''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
15	Е1116-0701-0103'70''Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 200 мм. Испытание гидравлическое'м трубопровода*
16	П2ОХЛАЖДАЮЩИЙ КОЛОДЕЦ д-1500 мм*
17	Е1123-0301-0103(РС295484)'0,38+0,27+0,265.4+0,02''Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие'м^3 конструкций колодца*
18	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
19	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
20	С1225-101-0108'3+1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
21	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
22	С1244-202-0101'1''Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99'комплект*
23	С1241-102-0137'0,2''Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм'м*
24	Е1116-0801-0101'1''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм'сальник*
25	Е1106-0301-0907(РС304013РС130010)'0,02''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
26	Е1113-0101-0208'3,14.1,5.2,5''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
27	К'Алиев М*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Выгреб на 25 м3
Шифр объекта 06-04

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-04

(Локальный сметный расчет)

на Выгреб на 25 м3

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**2461,556**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1248,440	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,258	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**2 461 556**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 061 049
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*550 686*
		машины и механизмы	тенге			668 289
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*187 391*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			732 218
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	258		
1	1106-0407-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	**Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 м^2. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м**	**шт. сборных конструкций**	**3**	**19 516**	**58 548**
2	1106-0501-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	**Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка**	**м^3 сборных железобетонных конструкций**	**0,68**	**50 831**	**34 565**
3	225-101-0103 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	**шт.**	**4**	**10 457**	**41 828**
4	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**4**	**3 701**	**14 804**

1	2	3	4	5	6	7
5	1123-0302-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Люки. Установка	шт.	2	10 170	20 340
6	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	22 439	44 878
7	1109-0103-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж стремянки СГ-2	т конструкций	0,1016	277 550	28 199
8	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки СГ-2	т	0,1016	1 180 013	119 889
9	1116-0801-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм	сальник	2	17 306	34 612
10	241-108-0230 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	0,8	29 493	23 594
11	1116-0202-0106 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	4,5	7 330	32 985
12	1120-0208-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка	дефлектор	1	21 309	21 309
13	1106-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,15	35 562	5 334
14	1106-0601-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00185	323 668	599
15	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00185	413 678	765
16	1109-0401-0201 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	1	707	707
17	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00023	954 056	219
18	1120-0204-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6 416	6 416
19	1106-0201-0702 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм	$м^2$ поверхности	43,2	21 306	920 419

1	2	3	4	5	6	7
20	1108-0101-1002 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Стенки прижимные неармированные в 1/4 кирпича. Кладка	$м^2$ стенки	52,8	7 265	383 592
21	1113-0101-0208 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	52,8	3 846	203 069
22	1113-0101-0209 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	20,4	2 926	59 690
23	1113-0101-0210 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=8*	Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 (до 10 мм)	$м^2$ изолируемой поверхности	20,4	7 091	144 656
24	1111-0103-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	20,4	2 142	43 697
25	1111-0103-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06 К=2*	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (до 30 мм)	$м^2$ стяжки	20,4	310	6 324
26	1113-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом 10 мм	$м^2$	12,2	2 482	30 280
27	1113-0305-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Битум разжиженный РБ-1. Приготовление	т	0,00122	186 735	228
28	1113-0205-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой	$м^2$	12,2	8 920	108 824
29	1113-0205-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101	$м^2$	12,2	3 963	48 349
30	1111-0101-0102 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,06*	Грунт. Уплотнение щебнем, толщ.100 мм	$м^2$ площади уплотнения	5,28	1 014	5 354
31	1106-0301-0101 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Отмостка бетонная. Устройство	$м^3$	0,528	33 111	17 483

Составил Чалбаева Ж

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 06-04

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	235-201-0204 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	126,72	1 091	138 251,52
2	222-503-0201 *РСНБ РК 2022*	Стремянки СГ-2	т	0,1016	1 180 013	119 889,32
3	213-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой пустотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,4256	70 227	100 115,61
4	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	22 439	44 878
5	225-101-0103 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	4	10 457	41 828
6	216-201-0602 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,1632	251 700	41 077,44
7	241-108-0230 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм	м	0,8	29 493	23 594,4
8	216-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0732	289 390	21 183,35
9	216-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,4752	32 929	15 647,86
10	212-401-0106 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,62424	23 824	14 871,89
11	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	3 701	14 804
12	217-701-0101 *РСНБ РК 2022*	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,167722	88 056	14 768,93
13	235-201-0101 *РСНБ РК 2022*	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	26,4	554	14 625,6

1	2	3	4	5	6	7
14	216-201-0103 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0488	289 390	14 122,23
15	212-101-0301 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,53856	21 938	11 814,93
16	236-104-0105 *РСНБ РК 2022*	Растворитель для разбавления лакокрасочных материалов и для промывки оборудования	кг	11,628	955	11 104,74
17	211-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	$м^3$	2,5272	3 698	9 345,59
18	212-401-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,40656	19 927	8 101,52
19	212-402-0102 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,2592	31 142	8 072,01
20	212-501-0204 *РСНБ РК 2022*	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	0,23851	29 605	7 061,09
21	235-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	$м^2$	27,816	232	6 453,31
22	261-302-0130 *РСНБ РК 2022*	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм	шт.	1	6 326	6 326
23	217-701-0308 *РСНБ РК 2022*	Очес льняной	кг	13,6	426	5 793,6
24	212-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,198	23 071	4 568,06
25	261-302-0163 *РСНБ РК 2022*	Зонты круглые из листовой стали марки 3К250 для вентиляционных шахт, d=250 мм	шт.	1	3 832	3 832
26	212-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,153	24 341	3 724,17
27	211-201-0607 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,53856	5 742	3 092,41
28	218-103-0201 *РСНБ РК 2022*	Ветошь	кг	2,2986	1 103	2 535,36
29	218-103-0206 *РСНБ РК 2022*	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,3282	7 006	2 299,37
30	217-101-0401 *РСНБ РК 2022*	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,4	1 590	2 226
31	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	0,0018	1 230 130	2 214,23
32	217-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0018014	954 056	1 718,67
33	217-501-0106 *РСНБ РК 2022*	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,00816	187 771	1 532,21

1	2	3	4	5	6	7
34	235-201-0305 *РСНБ РК 2022*	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	1,56	799	1 246,44
35	215-204-0404 *РСНБ РК 2022*	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,00897	122 783	1 101,36
36	214-405-0201 *РСНБ РК 2022*	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0016904	624 577	1 055,78
37	214-209-0802 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,447048	2 146	959,37
38	217-301-0105 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,4064	2 236	908,71
39	214-208-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00185	413 678	765,3
40	212-401-0104 *РСНБ РК 2022*	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,03337	21 686	723,66
41	217-605-0109 *РСНБ РК 2022*	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,09045	6 196	560,43
42	216-101-0901 *РСНБ РК 2022*	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00304	182 510	554,83
43	217-501-0107 *РСНБ РК 2022*	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,00244	176 739	431,24
44	211-402-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок кварцевый строительный	т	0,0488	8 367	408,31
45	261-107-0577 *РСНБ РК 2022*	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,001274	274 757	350,04
46	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	1,655388	147	243,34
47	235-101-0202 *РСНБ РК 2022*	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	$м^2$	1,686	123	207,38
48	261-201-0330 *РСНБ РК 2022*	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	0,3	605	181,5
49	217-504-0101 *РСНБ РК 2022*	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00005	3 595 322	179,77
50	212-402-0105 *РСНБ РК 2022*	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,006	28 381	170,29
51	261-201-0364 *РСНБ РК 2022*	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0016104	77 199	124,32
52	222-525-0102 *РСНБ РК 2022*	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0001016	1 155 109	117,36
53	251-305-0110 *РСНБ РК 2022*	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,115	951	109,36

1	2	3	4	5	6	7
54	216-201-0501 *РСНБ РК 2022*	Битум нефтяной строительный изоляционный ГОСТ 9812-74 марки БНИ IV	т	0,0003904	251 700	98,26
55	217-605-0101 *РСНБ РК 2022*	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,237292	413	98
56	217-301-0106 *РСНБ РК 2022*	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,04	2 236	89,44
57	236-104-0103 *РСНБ РК 2022*	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000061	1 027 431	62,63
58	214-209-0507 *РСНБ РК 2022*	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0315	1 019	32,1
59	236-101-0107 *РСНБ РК 2022*	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000315	754 778	23,78
60	214-214-0108 *РСНБ РК 2022*	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0018999	10 602	20,14
61	218-103-0207 *РСНБ РК 2022*	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000102	1 352 536	13,74
62	217-605-0104 *РСНБ РК 2022*	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,041656	231	9,62
63	215-202-0501 *РСНБ РК 2022*	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0001047	88 455	9,26
64	217-108-0101 *РСНБ РК 2022*	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,010016	861	8,62
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**732 338**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**732 337,82**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15260

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15260'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'06-04'Выгреб на 25 $м^3$''6'06-04'Выгреб на 25 $м^3$'''в ценах июнь 2025г.*
3	Е1106-0407-0201(РС295547)'6-3''Плиты покрытий длиной до 6 м, площадью до 10 $м^2$. Укладка в одноэтажных зданиях и сооружениях. Масса стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м'шт. сборных конструкций*
4	Е1106-0501-0201(РС295549)'4.0,15+4.0,02''Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка'$м^3$ сборных железобетонных конструкций*
5	С1225-101-0103'4''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9'шт.*
6	С1225-101-0201'4''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
7	Е1123-0302-0101(РС313274)'2''Люки. Установка'шт.*
8	С1244-202-0101'2''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
9	Е1109-0103-0101(РС279826)(РС295605)'0,1016=Ф''Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж стремянки СГ-2'т конструкций*
10	С1222-503-0201'Ф''Стремянки СГ-2'т*
11	Е1116-0801-0102'2''Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм'сальник*
12	С1241-108-0230'0,8''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 219х7,0 мм'м*
13	Е1116-0202-0106(РС373139)'4,5''Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка'м трубопровода*
14	Е1120-0208-0201'1''Дефлекторы, диаметр патрубка 280 мм. Установка'дефлектор*
15	Е1106-0301-0101(РС100463РС100533)'0,15=Ф''Подготовка бетонная. Устройство'$м^3$*
16	Е1106-0601-0103(РС130010)'0,00185=Ф''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка't стальных элементов*
17	С1214-208-0102'Ф''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм't*
18	Е1109-0401-0201'1''Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами'болт*
19	С1217-101-0107'0,00023''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный't*
20	Е1120-0204-0102'1''Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами'зонт*
21	Е1106-0201-0702'43,2''Сооружения емкостные. Торкретирование поверхности слоем толщиной до 20 мм'$м^2$ поверхности*
22	Е1108-0101-1002(РС102867РС102887)'52,8''Стенки прижимные неармированные в 1/4 кирпича. Кладка'$м^2$ стенки*
23	Е1113-0101-0208'52,8''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'$м^2$ поверхности*
24	Е1113-0101-0209'20,4=Ф''Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой'$м^2$ изолируемой поверхности*
25	Е1113-0101-0210(Н5.8)(Н52.8)(Н53.8) К=8'Ф''Гидроизоляция обмазочная. Устройство. Добавлять на каждый последующий слой толщиной 1 мм к норме 1111-0101-0405 (до 10 мм)'$м^2$ изолируемой поверхности*
26	Е1111-0103-0101'20,4=Ф''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'$м^2$ стяжки*
27	Е1111-0103-0102(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'Ф''Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 (до 30 мм)'$м^2$ стяжки*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
28	E1113-0301-0101(РС295486РС102737)(РС102737=0,01955)(РС295819)'12,2=Ф''Поверхности бетонные горизонтальные. Изоляция штукатурная литым асфальтом 10 мм'м^2*
29	E1113-0305-0102'Ф.0,0001''Битум разжиженный РБ-1. Приготовление'т*
30	E1113-0205-0101'Ф''Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой'м^2*
31	E1113-0205-0102'Ф''Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101'м^2*
32	E1111-0101-0102(РС100081=0,102)(РС249132=0,0044)'2,64.2=Ф''Грунт. Уплотнение щебнем, толщ.100 мм'м^2 площади уплотнения*
33	E1106-0301-0101(РС100463РС100467)'Ф.0,1=Ф1''Отмостка бетонная. Устройство'м^3*
34	К'Чалбаева Ж'Алиев М.*

Наименование стройки - Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области
Шифр стройки 15

Наименование объекта - Благоустройство (вертикальная планировка, покрытие, озеленение, МАФ и т.д)
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01

(Локальный сметный расчет)

на благоустройство

(Наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	**11046,275**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1565,907	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,331	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах июнь 2025г.

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:				**11 046 275**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 514 509
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*449 489*
		машины и механизмы	тенге			206 356
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*51 398*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			9 066 547
		оборудование	тенге			258 863
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	331		
Раздел 1.		**Озеленение,МАФ и мусорный контейнер**				**7 427 069**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			871 288
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*449 489*
		машины и механизмы	тенге			156 920
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*37 787*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6 398 861
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	212		
		Деревья, газон и цветы				

1	2	3	4	5	6	7
1	1147-0103-0120 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,8х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100%	яма	5	26 151	130 755
2	1147-0104-0106 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка	шт.	5	22 586	112 930
3	254-103-3006 *ПрСЦ 11.2025*	Липа мелколистная Н свыше 4,5 м до 5 м, обхват ствола от 200 мм и более	шт.	5	206 745	1 033 725
4	1147-0105-0103 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	$м^2$	333	1 570	522 810
5	1147-0105-0105 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять	$м^2$	333	352	117 216
6	1147-0105-0106 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12 Изм. и доп. вып. 45*	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	$м^2$	333	824	274 392
7	1147-0103-0805 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100%	м траншеи	8,3	5 413	44 928
8	1147-0104-0401 *РСНБ РК 2024 Кзт р и Кэм=1,12*	Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка	м изгороди	8,3	2 613	21 688
9	254-103-3006 *ПрСЦ 11.2025*	Липа мелколистная Н свыше 4,5 м до 5 м, обхват ствола от 200 мм и более	шт.	25	206 745	5 168 625
Раздел 2.		МАФ				3 441 753
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			624 631
		машины и механизмы	тенге			48 787
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*13 455*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 509 472
		оборудование	тенге			258 863
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	116		
10	8601-0302-0301 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	11	78 797	866 767
11	8601-0303-0201 *УСН РК 8.02-03-2024*	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м) 86-010303-0201	шт.	11	23 546	259 006

1	2	3	4	5	6	7
12	8601-0805-0103 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (3,0х2,0)	комплект	1	281 125	281 125
13	8601-0216-0106 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"	комплект	1	321 554	321 554
14	8601-0216-0105 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	300 293	300 293
15	8601-0216-0114 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Штурвал и степ"	комплект	1	237 424	237 424
16	8601-0216-0108 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	326 972	326 972
17	8601-0216-0109 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	317 769	317 769
18	8601-0216-0104 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"	комплект	1	243 635	243 635
19	222-509-1501 *РСНБ РК 2022*	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	2	143 604	287 208
	Раздел 3.	Ограждение из профильных труб 197,5 м				177 453
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			18 590
		машины и механизмы	тенге			649
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*156*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			158 214
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4		
20	8601-0307-0107 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила	шт.	1	177 453	177 453

Составил Чалбаева Ж.

должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах июнь 2025г.

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	254-103-3006 *ПрСЦ 11.2025*	Липа мелколистная Н свыше 4,5 м до 5 м, обхват ствола от 200 мм и более	шт.	30	206 745	6 202 350
2	222-509-1501 *РСНБ РК 2022*	Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004	комплект	2	143 604	287 208
3	211-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Земля растительная	$м^3$	73,175	1 887	138 081,23
4	261-501-0123 *РСНБ РК 2022*	Семена многолетних трав	кг	13,32	3 477	46 313,64
5	261-501-0105 *РСНБ РК 2022*	Перегной	$м^3$	1,5	4 240	6 360
6	217-603-0104 *РСНБ РК 2022*	Вода техническая	$м^3$	35,6729	147	5 243,92
7	218-103-0206 *РСНБ РК 2022*	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,075	7 006	525,45
8	261-107-0452 *РСНБ РК 2022*	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00015	316 977	47,55
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**6 686 130**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**6 686 129,78**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э15300

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э15300'Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1''14.01'''''*
2	Ю''Строительство физкультурно-оздоровительного комплекса в селе Пограничник Достыкского с/о города Аксу Павлодарской области'15'07-01'Благоустройство (вертикальная планировка, покрытие, озеленение, МАФ и т.д)''7'07-01'благоустройство'ГП''в ценах июнь 2025г.*
3	РОзеление,МАФ и мусорный контейнер*
4	П2Деревья, газон и цветы*
5	Е1147-0103-0120'5''Деревья и кустарники с круглым комом земли, размеры 0,8х0,6 м. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100%'яма*
6	Е1147-0104-0106(РС296285)(РС315945)(РС296295)'5''Деревья и кустарники с комом земли, размеры кома 0,8х0,8х0,5 м. Посадка'шт.*
7	С1254-103-3006'5''Липа мелколистная Н свыше 4,5 м до 5 м, обхват ствола от 200 мм и более'шт.'*
8	Е1147-0105-0103'333''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см'м^2*
9	Е1147-0105-0105'333''Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять'м^2*
10	Е1147-0105-0106(РС376409=0,04)'333''Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную'м^2*
11	Е1147-0103-0805'8,3''Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест вручную. Добавление растительной земли до 100%'м траншеи*
12	Е1147-0104-0401(РС296295)'8,3''Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка'м изгороди*
13	С1254-103-3006'25''Липа мелколистная Н свыше 4,5 м до 5 м, обхват ствола от 200 мм и более'шт.'*
14	РМАФ*
15	У86-010302-0301'11''Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки'шт.*
16	У86-010303-0201'11''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)'шт.*
17	У86-010805-0103'1''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые (3,0х2,0)'комплект*
18	У86-010216-0106'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"'комплект*
19	У86-010216-0105'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"'комплект*
20	У86-010216-0114'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Штурвал и степ"'комплект*
21	У86-010216-0108'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"'комплект*
22	У86-010216-0109'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"'комплект*
23	У86-010216-0104'1''Модульные конструкции уличных тренажеров, с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"'комплект*
24	С1222-509-1501'2''Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004'комплект*
25	РОграждение из профильных труб 197,5 м*
26	У86-010307-0107'1''Конструкции навесов для мусоросборников, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Навес для мусорных контейнеров из профнастила'шт.*
27	К'Чалбаева Ж.*