ТОО «УРАЛВОДПРОЕКТ»

URALVODPROECT

«Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района, Атырауской области».

Рабочий проект

Том 4 Сметная документация

23.017- СМ

Директор **Ж.К. Темирбаев**

Главный инженер проекта **Г.В. Абдалиева**

2023г.

Согласовано:		
Разработал		
Проверил		
Норм.контр		

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

СОСТАВ ПРОЕКТА

НОМЕР ТОМА	ОБОЗНАЧЕНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ
0	23.016-ПП	ПАСПОРТ ПРОЕКТА
1	23.016-ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
2	23.016-НВ	БИОПРУД -(ТПР РК)
	-ПЗ	ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА. АЛЬБОМ 1
	-ГП	ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ПЛАН. АЛЬБОМ 2
	-ГТ	ГИДРОТЕХНИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ. АЛЬБОМ 2
	- ТХ	ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЕ РЕШЕНИЯ. АЛЬБОМ 2
	-АС	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ АЛЬБОМ 2
		ПРИЕМНЫЙ ПУНКТ
	-10-АС, -ОВ	АРХИТЕКТУРНО-СТРОИТЕЛЬНЫЕ РЕШЕНИЯ. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ. АЛЬБОМ 1
	-10-ЭМ	ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ. АЛЬБОМ 2
	-10-СО	СПЕЦИФИКАЦИЯ ОБОРУДОВАНИЯ. АЛЬБОМ 3
3	23.016-ЭС	ВНЕШНЕЕ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ
4	23.016-СМ	СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ
5	23.016-ПОС	ПРОЕКТ ОРГАНИЗАЦИИ СТРОИТЕЛЬСТВА
6	23.016-ООС	РАЗДЕЛ "ОХРАНА ОКРУЖАЮЩЕЙ СРЕДЫ"
МАТЕРИАЛЫ, ХРАНЯЩИЕСЯ В АРХИВЕ "ТОО УРАЛВОДПРОЕКТ"		
7	23.016-ТГИ	ОТЧЕТ ПО ТОПОГРАФО-ГЕОДЕЗИЧЕСКИМ ИЗЫСКАНИЯМ
8	23.016-ИГИ	ОТЧЕТ ПО ИНЖЕНЕРНО-ГЕОЛОГИЧЕСКИМ ИЗЫСКАНИЯМ

Разработал
Проверил
Норм.контр
Взам. инв. №
Подп. и дата
Инв. № подл.

Изм.	Кол.уч	Лист	№ док	Подп.	Дата
Разработал		Пазлиева			
Норм.конт		Искендирова			
ГИП		Абдалиева			

23.017-СМ

Сметная документация

Стадия	Лист	Листов
РП	2	

ТОО «Уралводпроект» г. Уральск

Содержание сметной документации

Номера сметных расчетов и смет	**Наименование**	№ страниц
1	**2**	**3**
	Технико-экономические показатели	5
	Пояснительная записка	6
	Сводный сметный расчет стоимости строительства	8-10
Об. см № 1-01	Вынос в натуру	17
1-01	Вынос в натуру	18
Об. см № 2-01	Биопруд обьемом 188,6 м3	19
л.с. 2-01-01-01	Устройство биопруда обьемом 188,6 м3 с наблюдательными скважинами	20-23
р.с. 2-01-01-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.2-01-01-01	24-25
	Исходные данные к л.с. 2-01-01-01	26-28
л.с. 2-01-01-02	Устройство подводящей и водоотводящей системы с железобетонными колодцами	29-35
р.с. 2-01-01-02	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.2-01-01-02	36-40
	Исходные данные к л.с. 2-01-01-02	41-45
Об. см № 3-03	Приемный пункт	46
л.с. 3-03-01-01	Строительная часть здания ниже отметки 0,000	47-48
р.с. 3-03-01-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.3-03-01-01	49-50
	Исходные данные к л.с. 3-03-01-01	51
л.с. 3-03-02-01	Строительная часть здания выше отметки 0,000	52-55
р.с. 3-03-02-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.3-03-02-01	56-59
	Исходные данные к л.с. 3-03-02-01	60-61
л.с. 3-03-03-01	Архитектурная часть здания	62-65
р.с. 3-03-03-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.3-03-03-01	66-69
	Исходные данные к л.с. 3-03-03-01	70-71
л.с. 3-03-04-01	Отопление	72
р.с. 3-03-04-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.3-03-04-01	73
	Исходные данные к л.с. 3-03-04-01	74
л.с. 3-03-04-02	Электроосвещение и силовое оборудование	75-77
р.с. 3-03-04-02	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.3-03-04-02	78-80
	Исходные данные к л.с. 3-03-04-02	81-82
л.с. 3-03-05-01	Технологическое оборудование и мебель	82а
р.с. 3-03-05-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.3-03-05-01	82б
	Исходные данные к л.с. 3-03-05-01	82в
Об. см № 4-01	Электроснабжение и электроосвещение	83
л.с. 4-01-01-01	Электроснабжение и электроосвещение	84-91
р.с. 4-01-01-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к	92-98

	л.с.4-01-01-01	
	Исходные данные к л.с. 4-01-01-01	99-102
Об. см № 7-01	Благоустройство и озеленение территории	103
л.с. 7-01-01-01	Вертикальная планировка, дорожная одежда, озеленение и ограждение	104-108
р.с. 7-01-01-01	Ведомость материальных ресурсов и оборудования к л.с.7-01-01-01	109-112
	Исходные данные к л.с. 7-01-01-01	113-115
	Приложения	116
	Транспортная схема	117
	Ведомость источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов	118
	Локальная смета для калькуляции на транспорт материалов	119
	Исходные данные к л.с. для калькуляции на транспорт материалов	120
	Калькуляция транспортных расходов №1	121
	Калькуляция стоимости материалов, изделий и конструкций	122
	Приложение Е (Каз.содерж.)	
	Форма 7	

Технико - экономические показатели:

Сметная стоимость строительства в ценах -2024 г. – 423 642 779 тенге в том числе

СМР - 341 854 082 тенге
Оборудования мебели и инвентаря - 4 379 384 тенге
Прочих работ и затрат – 77 409 313 тенге

Пояснительная записка

Сметная документация объекта- **«Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области»** разработана программным комплексом АВС (редакция 2024.1.2) в соответствии с Государственным нормативом по определению сметной стоимости строительства в РК - на основании приказа Министерства Индустрии и Инфраструктурного развития РК Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства №223 от 01.12. 2022 года.

Сметная стоимость строительства определена в текущих ценах I квартала 2024 г. для Атырауской области - регион 06, район Кызылкогинский – 05.

Стоимость строительства принята по сборникам единичных сметных цен на строительно-монтажные работы НДЦС РК 8.04.03-2022 и по сборникам элементных сметных цен на строительно-монтажные работы ЭСН РК 8.04-01-2022 .

Стоимость строительных материалов определена в текущем уровне цен I квартала 2024 г. на основании ССЦ РК 8.04-08-2023.

Стоимость перевозки грузов принята по сборнику СЦПГ РК 8.04-12-2023.

В сметном расчете стоимости строительства приняты:

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

-Сметная прибыль в размере - 5 % от суммы строительно-монтажных работ и затрат на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) , согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.65.2;

- Непредвиденные работы и затраты – 3,0 % от суммы строительно-монтажных работ, затрат на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) и сметной прибыли, согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, п. 8.2.66.4 а);

-Налог на добавленную стоимость в размере 12 % от общей сметной стоимости строительства *(Налоговый кодекс РК)*.

В сводном сметном расчете стоимости строительства приняты:

-Затраты Заказчика на технический надзор – 2,87% , согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30, Табл. Б.2 – Нормы расходов заказчика на технический надзор;

-Затраты на осуществление авторского надзора – 0,46% , согласно НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30, Табл. Б.3 – Нормы расходов заказчика на авторский надзор.

- Заделы по годам: ПиР – на 2023 г; строительство обьекта, инжиниринговые услуги и средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта – на 2024 г.

Составил Пазлиева Б.Г.

Форма 2

Заказчик: ГУ "Кызылкогинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства"

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме Д.Т.Нигметов 423642,779 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 45390,298 тыс.тнг.

-24- 05 2024г.

(ссылка на документ об утверждении)

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области

(наименование стройки)

в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1	Смета №1, №2	Инженерные изыскания в ценах 2023 года	--	--	4 499,654	4 499,654
2	Смета №3, калькуляция	Проектные работы в ценах 2023 года	--	--	13 682,532	13 682,532
3		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	1 831,624	1 831,624
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**20 013,81**	**20 013,81**
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
4	1-01	Вынос в натуру	--	--	415,717	415,717
		Всего по главе	**--**	**--**	**415,717**	**415,717**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
5	2-01	Биопруд 188,6 $м^3$/сут	124 411,032	--	--	124 411,032
		Всего по главе	**124 411,032**	**--**	**--**	**124 411,032**

		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
6	3-03	Приемный пункт	6 171,451	694,624	--	6 866,075
		Всего по главе	**6 171,451**	**694,624**	**--**	**6 866,075**

		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
7	4-01	Электроснабжение и электроосвещение	25 434,244	3 260,566	--	28 694,81
		Всего по главе	**25 434,244**	**3 260,566**	**--**	**28 694,81**

		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
8	7-01	Благоустройство и озеленение территории	116 368,065	--	--	116 368,065
		Всего по главе	**116 368,065**	**--**	**--**	**116 368,065**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**272 384,792**	**3 955,19**	**415,717**	**276 755,699**

		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
9	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, п. 1.47	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) 8,1%	22 063,168	--	--	22 063,168
		Итого по главе 8	**22 063,168**	**--**	**--**	**22 063,168**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**294 447,96**	**3 955,19**	**415,717**	**298 818,867**
10	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	14 722,398	--	--	14 722,398
11	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты-3%	8 833,439	118,656	12,472	8 964,566
		Итого по части II в сметных ценах:	**318 003,797**	**4 073,846**	**428,189**	**322 505,831**
12		в том числе на 2024 год - 100 %	318 003,797	4 073,846	428,189	322 505,831
		Итого по части II в прогнозных ценах на 2024 К=1,075:	**341 854,082**	**4 379,384**	**460,303**	**346 693,769**
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2023 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,323 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,323 : 1,133 = 0,285 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,318003797 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,318003797 : 1,133 = 0,281 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0,004073846 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,004073846 : 1,133 = 0,004 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,281x2,90% + 0,004x0,2x2,90%)/0,285x100 = 2,87 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,87 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. 30, табл Б.1				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				

13	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 322505,831x0,46% = 1483,527	--	--	1 483,527	1 483,527
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по годам строительства:				
14	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 1483,527.1,075 = 1594,791525	--	--	1 594,792	1 594,792
		Итого затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**1 594,792**	**1 594,792**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
15	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 322505,831x2,87% = 9255,917	--	--	9 255,917	9 255,917
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по годам строительства:				
16	НДЦС РК 8.01-08-2022, изм. и доп., выпуск 30	Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах 2024 г. - 9255,917.1,075 = 9950,110775	--	--	9 950,111	9 950,111
		Итого затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**9 950,111**	**9 950,111**
		Итого по части III в сметных ценах	**--**	**--**	**10 739,444**	**10 739,444**
		По части III в прогнозных ценах по годам строительства:				
		Итого по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**11 544,902**	**11 544,902**
		Итого по частям I-III в сметных ценах :	**318 003,797**	**4 073,846**	**31 181,443**	**353 259,085**
		По частям I-III в прогнозных ценах по годам строительства:				
		В прогнозных ценах 2024 г.	**341 854,082**	**4 379,384**	**32 019,015**	**378 252,481**
		Налог на добавленную стоимость по годам строительства, 12%				
17	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость 2024 г.- 12%	--	--	45 390,298	45 390,298
		Всего по сводному сметному расчету	**341 854,082**	**4 379,384**	**77 409,313**	**423 642,779**
		В том числе:				
		В ценах 2023 г. ПиР			20 364,048	20 364,048
		В ценах 2024 г.	341 854,082	4 379,384	57 045,265	403 278,731

Руководитель проектной организации ТОО "Уралводпроект" Темирбаев Ж.К.

Главный инженер проекта Абдалиева Г.В.

Инженер-сметчик Пазлиева Б.Г.

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

Наименование стройки Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области

Объектная смета № 1-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Вынос в натуру
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат 415,717 тыс.тнг.

Сметная заработная плата -- тыс.тнг.

в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	1-01	Вынос в натуру	--	--	415,717	415,717	--	--	--
		Всего :	--	--	**415,717**	**415,717**	--	--	

Главный инженер проекта Абдалиева Г.В.

Инженер-сметчик Пазлиева Б.Г.

СМЕТА № 1

на выполнение изыскательских топографо-геодезических работ

(вынос в натуру)

"Строительство испарительной площадки в с. Мукыр Кызылкогинского района Атырауской области "

№ п/п	Характеристика предприятия, здания, сооружения или вида работ	№ части, главы, таблицы §§ и пункт указ. к разделу или гл. сбор. Цен пр. и изыск. работы для стр-ва	Расчет стоим. а пл. вх. или объем строит. монтажн. работ Х%-100 к-в х ценах	Стоимость (тыс. тенге)
1	2	3	4	5
	А. Полевые работы			
1	Разбивка осей зданий и сооружений ед.изм.км.I кат. сложн.	стр.87 т.1601-0204-20, п.1	54 024*5.7	307.937
2	внешний транспорт	стр.4 т.3 п.4	307.937*0.35	107.780
	Итого работ			**415.717**
	НДС	12%		**49.886**
	ВСЕГО по смете с НДС			**465.603**

Составил : Сламихин К.В.

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

Наименование стройки Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области

Объектная смета № 2-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Биопруд 188,6 м3/сут
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	124411,032	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	8,271	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	31127,262	тыс.тнг.

в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-01-01-01	Устройство биопруда обьемом 188,6 $м^3$ с наблюдательными скважинами	114 722,667	--	--	114 722,667	7,663	28 396,265	--
2.	2-01-01-02	Устройство подводящей и водоотводящей системы с железобетонными колодцами	9 688,365	--	--	9 688,365	0,608	2 730,997	--
		Всего :	**124 411,032**	--	--	**124 411,032**	**8,271**	**31 127,262**	

Главный инженер проекта_____ Абдалиева Г.В.

Инженер-сметчик_____ Пазлиева Б.Г.

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Биопруд 188,6 м3/сут
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Устройство биопруда обьемом 188,6 м3 с наблюдательными скважинами
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТПР РК 188,6 Биопруд (IVГ), Гидротехнические решения (ГТ)

Сметная стоимость	**114722,667**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	28396,265	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,663	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2023 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**114722667**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13505443
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*6138695*
		машины и механизмы	тенге			63453743
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*14890822*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			37763481
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7 663		
	Раздел 1.	**УСТРОЙСТВО БИОПРУДА**				**112060356**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13007582
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*5898694*
		машины и механизмы	тенге			63011825
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*14782045*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			36040949
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7 535		
		УСТРОЙСТВО ВЫЕМКИ				

1	1101-0103-0106 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 $м^3$ при перемещении грунта до 100 м	$м^3$ грунта	12 905	428	5523340
2	1101-0103-0118 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 К=30*	Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 $м^3$. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	12 905	694	8956070
3	6101-0104-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2	$м^3$	7 080	167	1182360
4	6101-0104-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 К=4*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0202	$м^3$	7 080	562	3978960
		УСТРОЙСТВО КАЧЕСТВЕННОЙ НАСЫПИ (ГРУНТ ОТ ВЫЕМКИ)				
5	1101-0103-0106 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 $м^3$ при перемещении грунта до 100 м	$м^3$ грунта	12 249	428	5242572
6	1101-0103-0118 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 К=30*	Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 $м^3$. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	$м^3$ грунта	12 249	694	8500806
7	1136-0101-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Качественная насыпь. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т	$м^3$ грунта	12 249	575	7043175
8	321-211-0201 *РСНБ РК 2022*	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	54,0225	12 200	659074
		ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ				
9	6101-0109-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Планировка откосов, полотна выемок механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	19 150	348	6664200
10	6101-0109-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Планировка откосов, полотна насыпей механизированным способом, группа грунта 2	$м^2$	22 515	166	3737490
		УКРЕПЛЕНИЕ ВНЕШНИХ ОТКОСОВ				
11	7101-0403-1207 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) подтопляемая. Устройство при укрепление откосов	$м^2$ поверхности	2 165	157	339905
12	217-203-0302 *РСНБ РК 2022*	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 200 г/$м^2$, разрывная нагрузка 5,5 кН/м	$м^2$	2 489,75	276	687171
		УСТРОЙСТВО ПРОТИВОФИЛЬТРАЦИОННОГО ЭКРАНА				
13	6122-0801-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Экраны противофильтрационные искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов. Устройство из полимерных геомембран толщиной до 1,5 мм	$м^2$	18 180	77	1399860
14	217-203-0114 *РСНБ РК 2022*	Геомембрана экструдированная, на основе полиэтилена низкого давления высокой плотности, для гидроизоляционных работ СТ РК 2790-2015 толщиной 1,5 мм, гладкая	$м^2$	18 652,68	1 890	35253565
		УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО СЛОЯ НА ДНО СТУПЕНЕЙ СЕКЦИЙ БИОПРУДА (ГРУНТ ОТ				
15	1101-0105-0306 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Защитный слой из грунта на дно ступеней секций биопруда. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	7 080	567	4014360
16	6101-0107-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 2,2 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$	7 080	210	1486800

17	6101-0107-0307 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=9*	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0301**	**м^3**	**7 080**	**166**	**1175280**
18	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м^3 уплотненного грунта**	**7 080**	**208**	**1472640**
		УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ОТКОСОВ И ОБОЧИН ДОРОГ				
19	6101-0107-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 10 см**	**м^3 уплотненного грунта**	**12 887**	**467**	**6018229**
20	6101-0107-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=9*	**Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см**	**м^3 уплотненного грунта**	**12 887**	**469**	**6044003**
21	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунт уплотняемый. Полив водой**	**м^3 уплотненного грунта**	**12 887**	**208**	**2680496**
	Раздел 2.	**НАБЛЮДАТЕЛЬНЫЕ СКВАЖИНЫ - 3 ШТ.**				**2662311**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			497861
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*240001*
		машины и механизмы	тенге			441918
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*108777*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1722532
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	128		
22	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 (рабочий приямок размерами 1,1х1,1х0,5 (h))**	**м^3**	**1,8**	**7 483**	**13469**
23	6103-0701-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство бетонной подготовки (бетонирование устья скважины)**	**м^3**	**0,48**	**55 548**	**26663**
24	1104-0101-1702 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 .* *ТЧ 04 п.3.2 Кзт р=0,9, Кзм=0,9,* *Кмр=0,9[кроме долот]*	**Скважины глубиной бурения до 40 м. Бурение ударно-канатное станками типа БС-1м. Грунты 2 группы.** ***Применение долот диамет ром до 150 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 0,9; к времени эксплуат ации машин - 0,9; к расходу мат ериалов (кроме долот) - 0,9***	**м бурения**	**30**	**6 478**	**194340**
25	261-403-0103 *РСНБ РК 2022*	**Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 146 ОК-ЦВ**	**шт.**	**3**	**205 170**	**615510**
26	1104-0201-0302 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Скважины глубиной до 50 м. Крепление обсадными трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости**	**м закрепленной скважины**	**30**	**7 095**	**212850**
27	241-110-0102 *РСНБ РК 2022*	**Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х8,9 мм**	**м**	**30**	**26 835**	**805050**
28	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Заглушка к стальным трубам диаметром 80 мм. Приварка**	**заглушка**	**3**	**5 045**	**15135**

29	241-117-0414 *РСНБ РК 2022*	Заглушка стальная ГОСТ 17380-2001 размерами 80х3,0 мм	шт.	3	1 388	4164
30	1104-0401-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 .* *ТЧ 04 п.3.91 Кзт р=0,8, Кзм=0,8*	Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения. *Уст анова фильт ровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) т руб диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 0,8; к времени эксплуат ации машин - 0,8*	м труб	33	4 064	134112
31	241-101-0214 *РСНБ РК 2022*	Пьезометр из трубы стальной сварной водогазопроводной обыкновенной ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	33	2 823	93159
32	261-403-0146 *РСНБ РК 2022*	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В	шт.	3	52 481	157443
33	1141-0201-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Шпунт стальной (Пъезометр). Покрытие каменноугольным лаком	т	0,27522	12 574	3461
34	1104-0201-0608 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 .* *ТЧ 04 п.3.66 Кзт р=0,9, Кзм=0,9*	Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 50 м станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. *Трубы с наруж ным диамет ром до 200 мм, применены коэффициент ы к зат рат ам т руда - 0,9; к времени эксплуат ации машин - 0,9*	м труб, обжатых грунтами	30	9 292	278760
35	6121-0403-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Приварка фланцев (заглушек) к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм	шт.	3	5 045	15135
36	241-117-0418 *РСНБ РК 2022*	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х3,0 мм	шт.	3	1 885	5655
37	1104-0401-0302 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Пространство межтрубное скважины. Засыпка песка (ПГС)	$м^3$	0,24	74 034	17768
38	1104-0301-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Скважины. Тампонаж подбашмачный глиной буровыми станками ударно-канатного бурения	м тампонажа	3	21 595	64785
39	211-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Глина природная	$м^3$	2,3115	2 099	4852

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2023 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	217-203-0114	Геомембрана экструдированная, на основе полиэтилена низкого давления высокой плотности, для гидроизоляционных работ СТ РК 2790-2015 толщиной 1,5 мм, гладкая	$м^2$	18 652,68	1 890	35 253 565,2
2	241-110-0102	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х8,9 мм	м	30	26 835	805 050
3	217-203-0302	Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 200 г/$м^2$, разрывная нагрузка 5,5 кН/м	$м^2$	2 489,75	276	687 171
4	261-403-0103	Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 146 ОК-ЦВ	шт.	3	205 170	615 510
5	261-403-0146	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В	шт.	3	52 481	157 443
6	241-101-0214 *РСНБ РК 2022*	Пьезометр из трубы стальной сварной водогазопроводной обыкновенной ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм	м	33	2 823	93 159
7	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1 996,70096	36	71 881,23
8	212-101-1701	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,4896	44 726	21 897,85
9	217-203-1201	Пруток сварочный из полиэтилена низкого давления диаметром 4 мм	кг	3,636	4 972	18 078,19
10	241-117-0418	Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х3,0 мм	шт.	3	1 885	5 655
11	211-102-0101	Глина природная	$м^3$	2,3115	2 099	4 851,84
12	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0075595	624 830	4 723,4
13	241-117-0414 *РСНБ РК 2022*	Заглушка стальная ГОСТ 17380-2001 размерами 80х3,0 мм	шт.	3	1 388	4 164

14	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,3024	13 232	4 001,36
15	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,74	2 284	3 974,16
16	261-403-0126	Желонки с плоским клапаном, тип ЖПК.01.01.00	шт.	0,027	102 223	2 760,02
17	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,00354	327 064	1 157,81
18	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,12	7 006	840,72
19	236-201-0807	Лак кузбасский (каменноугольный) ГОСТ 1709-75	т	0,0008257	590 956	487,93
20	211-103-0100	Грунт	$м^3$	12 555,225	0	-
21	261-107-0369	Вода с открытых источников	$м^3$	1 224,9	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**37 756 372**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**37 756 371,71**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990210

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990210'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'2-01'Биопруд 188,6 м^3/сут''2'2-01-01-01'Устройство биопруда обьемом 188,6 м^3 с наблюдательными скважинами'ТПР РК 188,6 Биопруд (IVГ), Гидротехнические решения (ГТ) ' 'в текущих ценах 1 квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=01'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=ГТ*
4	РУСТРОЙСТВО БИОПРУДА*
5	L Ведомость обьемов работ на листе гидротехнических решений ГТ - лист 5*
6	П2УСТРОЙСТВО ВЫЕМКИ*
7	L Обьемы даны в ведомости обьемов работ на листе гидротехнических решений ГТ-ВР-лист 5.*
8	L Грунт перемещается на 400 м - размеры площадки на листе ГП-лист 6 (длина площадки - 399 м, ширина - 144 м)*
9	Е11-010103-0106'12905''Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 м^3 при перемещении грунта до 100 м'м^3 грунта*
10	Е11-010103-0118(Н5.30)(Н52.30)(Н53.30) #К=30'12905''Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 м^3. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м^3 грунта*
11	У6101-0104-0202'7080''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2'м^3*
12	У6101-0104-0210(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) #К=4'7080''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0202'м^3*
13	П2УСТРОЙСТВО КАЧЕСТВЕННОЙ НАСЫПИ (ГРУНТ ОТ ВЫЕМКИ)*
14	L Поправка на уплотнение согласно ведомости обьемов земляных масс=10% на м^3(11135х10%=1114м^3). Коэф.поправки на уплотнение (К=0,1) показан в ведомости обьемов земляных масс на листе ГП-лист 7 п.9*
15	Е11-010103-0106'11135+1114''Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 м^3 при перемещении грунта до 100 м'м^3 грунта*
16	Е11-010103-0118(Н5.30)(Н52.30)(Н53.30) #К=30'11135+1114''Грунты 2 группы. Разработка скреперами прицепными с ковшом вместимостью 7 м^3. Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта'м^3 грунта*
17	Е11-360101-0103'11135+1114''Качественная насыпь. Возведение насухо из грунтов связных катками массой до 16 т'м^3 грунта*
18	L Согласно п.1.9 раздела 36. Работы строительные по возведению землянных конструкций гидротехнических сооружений - в норме Е11-360101-0103 затраты на доставку воды до сооружения и увлажнение не учтены и должны определяться дополнительно. Расстояние от обьекта строительства до воды с открытых источников (в связи удаленности открытых источников воды,водаберется со скважин) - 4,9 км. (письмо заказчика)*
19	L Согласно п.1 раздела 1 Земляные работы - на каждый километр доставки 100 м^3 воды следует добавлять стоимость поливомоечных машин в количестве 0,9 маш.-час*
20	С2321-211-0201'12,25.4,9.0,9''Машины поливомоечные 6000 л'маш.-ч*
21	П2ПЛАНИРОВОЧНЫЕ РАБОТЫ*
22	У6101-0109-0202'14160+4990''Планировка откосов, полотна выемок механизированным способом, группа грунта 2'м^2*
23	У6101-0109-0205'12070+460+9985''Планировка откосов, полотна насыпей механизированным способом, группа грунта 2'м^2*

24	П2УКРЕПЛЕНИЕ ВНЕШНИХ ОТКОСОВ*
25	У7101-0403-1207'2165''Прослойка из нетканого синтетического материала (НСМ) подтопляемая. Устройство при укрепление откосов'м^2 поверхности*
26	С1217-203-0302'2165.1,15''Геотекстиль иглопробивной поверхностная плотность 200 г/м^2, разрывная нагрузка 5,5 кН/м'м^2*
27	П2УСТРОЙСТВО ПРОТИВОФИЛЬТРАЦИОННОГО ЭКРАНА*
28	У6122-0801-0101(РС133293)'18180''Экраны противофильтрационные искусственных гидротехнических сооружений и накопителей отходов. Устройство из полимерных геомембран толщиной до 1,5 мм'м^2*
29	С1217-203-0114'18180.1,026''Геомембрана экструдированная, на основе полиэтилена низкого давления высокой плотности, для гидроизоляционных работ СТ РК 2790-2015 толщиной 1,5 мм, гладкая'м^2*
30	П2УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО СЛОЯ НА ДНО СТУПЕНЕЙ СЕКЦИЙ БИОПРУДА (ГРУНТ ОТ ВЫЕМКИ)*
31	Е11-010105-0306'7080''Защитный слой из грунта на дно ступеней секций биопруда. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
32	У6101-0107-0301'7080''Уплотнение грунта самоходными вибрационными катками 2,2 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м^3*
33	У6101-0107-0307(Н5.9)(Н52.9)(Н53.9) #К=9'7080''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0301'м^3*
34	У6101-0107-0601'7080''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
35	П2УСТРОЙСТВО ЗАЩИТНОГО СЛОЯ ОТКОСОВ И ОБОЧИН ДОРОГ*
36	L Привоз грунта учтен в л.с. 7-01-01-01-01(ГП)*
37	L Толщина слоя на укрепление обочины суглинистым грунтом показана на листе ГП-лист 9 (разрез 3-3, тип 2) = 10 см.*
38	L Поправка на уплотнение согласно ведомости обьемов земляных масс=10%/м^3 (11715х10%=1172м^3)*
39	У6101-0107-0201'9885+1830+1172''Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 10 см'м^3 уплотненного грунта*
40	У6101-0107-0204(Н5.9)(Н52.9)(Н53.9) #К=9'9885+1830+1172''Грунт. Уплотнение прицепными кулачковыми катками 8 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 10 см'м^3 уплотненного грунта*
41	У6101-0107-0601'9885+1830+1172''Грунт уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
42	РНАБЛЮДАТЕЛЬНЫЕ СКВАЖИНЫ - 3 ШТ.*
43	L Спецификация на листе гидротехнических решений ГТ - лист 4*
44	Н43=3*
45	У6101-0201-0202'0,6''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 (рабочий приямок размерами 1,1х1,1х0,5 (h))'м^3*
46	У6103-0701-0101(РМ100463РС100775)'0,16''Устройство бетонной подготовки (бетонирование устья скважины)'м^3*
47	Е11-040101-1702(П-1104002)'10''Скважины глубиной бурения до 40 м. Бурение ударно-канатное станками типа БС-1м. Грунты 2 группы. #Применение долот диаметром до 150 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9; к расходу материалов (кроме долот) - 0,9'м бурения*
48	С1261-403-0103'1''Долота трехшарошечные ГОСТ 20692-2003 марки III 146 ОК-ЦВ'шт.*
49	Е11-040201-0302'10''Скважины глубиной до 50 м. Крепление обсадными трубами с муфтовым соединением установками и станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости'м закрепленной скважины*
50	С1241-110-0102'10''Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х8,9 мм'м*
51	L Заглушка показана на листе гидротехнических решений ГТ - лист 4 (сечение наблюдательной скважины)*

52	У6121-0403-0103(РМ296026)'1''Заглушка к стальным трубам диаметром 80 мм. Приварка'заглушка*
53	С1241-117-0414'1''Заглушка стальная ГОСТ 17380-2001 размерами 80х3,0 мм'шт.*
54	Е11-040401-0103(П-1104091)'11''Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения. #Установка фильтровой колонны на колонне водоподъемных (обсадных) труб диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,8; к времени эксплуатации машин - 0,8'м труб*
55	С1241-101-0214'11''Пьезометр из трубы стальной сварной водогазопроводной обыкновенной ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм'м*
56	С1261-403-0146'1''Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В'шт.*
57	Е11-410201-0201'0,09174''Шпунт стальной (Пъезометр). Покрытие каменноугольным лаком'т*
58	Е11-040201-0608(П-1104066)'10''Трубы обсадные. Извлечение из скважин глубиной до 50 м станками ударно-канатного бурения. Грунты 2 группы по устойчивости. #Трубы с наружным диаметром до 200 мм, применены коэффициенты к затратам труда - 0,9; к времени эксплуатации машин - 0,9'м труб, обжатых грунтами*
59	У6121-0403-0103(РМ296026)'1''Приварка фланцев (заглушек) к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм'шт.*
60	С1241-117-0418'1''Заглушка эллиптическая ГОСТ 17380-2001 размерами 108х3,0 мм'шт.*
61	Е11-040401-0302(РС100330РС100414)'0,08''Пространство межтрубное скважины. Засыпка песка (ПГС)'$м^3$*
62	Е11-040301-0203'1,0''Скважины. Тампонаж подбашмачный глиной буровыми станками ударно-канатного бурения'м тампонажа*
63	М100007=2099*
64	С1211-102-0101'0,67.1,15''Глина природная'$м^3$*
65	К'Пазлиева Б.Г.'''*

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Биопруд 188,6 м3/сут
Шифр объекта 2-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-01-01-02

(Локальный сметный расчет)

на Устройство подводящей и водоотводящей системы с железобетонными колодцами
(Наименование работ и затрат)

Основание: ТПР РК 188,6 Биопруд (IVГ)-2015-Албом АС,Альбом ТХ

Сметная стоимость	**9688,365**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	2730,997	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,608	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**9688365**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2518988
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1232575*
		машины и механизмы	тенге			768627
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*212008*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			6400748
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	608		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	6101-0102-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2**	м^3	320	439	140480
2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023 .* *ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Kst p=1,2*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	м^3	10	8 980	89800

3	**6101-0106-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**$м^3$**	**224**	**93**	**20832**
4	**6101-0206-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**$м^3$**	**80**	**3 906**	**312480**
5	**1101-0107-1302** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08***	**Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2**	**$м^3$ грунта**	**26**	**166**	**4316**
		ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД К1,ВОДООТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД К2, ПЕРЕЛИВНОЕ				
6	**6122-0204-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 250 мм**	**м**	**55**	**7 057**	**388135**
6.3.1	241-229-0205	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 250	шт.	8,99998	2 590	23310
6.3.2	241-204-2011	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 245 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	56,1	5 706	320107
7	**6122-0204-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм**	**м**	**192**	**2 942**	**564864**
7.3.1	241-229-0302	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для трубной системы прокладки электрических кабелей DN/OD 160	шт.	31,9999872	329	10528
7.3.2	241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	195,84	2 355	461203
		УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ НАСЫПИ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ				
8	**1137-0401-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28***	**Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство**	**$м^3$ конструкции**	**9,2**	**77 001**	**708409**
9	**1130-0102-0301** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28***	**Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах**	**т арматуры**	**0,053**	**261 209**	**13844**
10	**214-403-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм**	**т**	**0,053**	**408 557**	**21654**
		УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ - 15ШТ.				
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
11	**6101-0102-0108** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 2**	**$м^3$**	**138**	**439**	**60582**
12	**6101-0201-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023 .*** ***ТЧ 6101, т абл. 1.10, п. 3.29, Кзт р=1,2***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.** ***Доработ ка вручную, зачист ка дна и ст енок с выкидкой грунт а в кот лованах и т раншеях, разработ анных механизированным способом, применяет ся коэффициент к ст оимост и зат рат т руда основных рабочих - 1,2.***	**$м^3$**	**15**	**8 980**	**134700**
13	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**$м^3$**	**25,53**	**617**	**15752**
14	**6101-0106-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**$м^3$**	**116**	**93**	**10788**
15	**6101-0107-0501** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**$м^3$**	**116**	**617**	**71572**

16	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	$м^3$	4	3 906	15624
		КОЛОДЕЦ ПРИЕМНЫЙ D2000М - 1 ШТ.				
17	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ основания	5	10 198	50990
18	6122-0401-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в мокрых грунтах	$м^3$	2,54	107 743	273667
19	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	76 572	76572
20	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	1	63 189	63189
21	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	2	41 684	83368
22	225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	58 898	58898
23	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 570	5570
24	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	8 632	8632
25	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	8	785	6280
26	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)	т	0,0241	1 126 773	27155
27	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
28	ССЦ *РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 10*	Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	тн	0,0043	127 444	548
		КОЛОДЕЦ С РЕШЕТКОЙ 1Р D2000М - 1 ШТ.				
29	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	5	10 198	50990
30	6122-0401-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в мокрых грунтах	$м^3$	2,69	107 707	289732
31	225-101-0603 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	76 572	76572
32	225-101-0111 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	2	63 189	126378
33	225-101-0110 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	1	41 684	41684
34	225-101-0613 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	58 898	58898
35	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 570	5570
36	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	8	785	6280
37	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)	т	0,0482	1 126 773	54310

38	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
39	ССЦ *РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 10*	Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	тн	0,0043	127 444	548
40	6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0019	1 522 262	2892
41	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,0185	239 489	4431
42	261-301-0261 *РСНБ РК 2022*	Решетки для приямков стальные (Решетка Р-1)	т	0,0185	167 407	3097
43	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали (Фатук Ф-1). Монтаж	т конструкций	0,01186	239 489	2840
44	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0076	381 043	2896
45	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0024	459 839	1104
46	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	0,0015	427 528	641
47	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	0,00036	346 485	125
48	1109-0601-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 32*	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали (Лоток Л-1). Монтаж	т конструкций	0,00881	239 489	2110
49	214-101-0102 *РСНБ РК 2022*	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00811	395 264	3206
50	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	0,0007	427 528	299
51	6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Металлическое соединение МС-1 весом до 4 кг. Установка	т	0,00235	1 522 262	3577
52	6111-0501-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ХС-010.	$м^2$	2,5	360	900
53	6111-0501-0513 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Окраска поверхности металлической огрунтованной лаками ХВ-784.	$м^2$	2,5	589	1473
54	1110-0113-0205 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Крышка деревянная. Изготовление элементов крышки (щит, ребро,накладка) с установкой	$м^2$	0,3	21 184	6355
55	6107-0115-0310 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Крышка деревянная. Антисептирование пастами	$м^2$	0,6	1 604	962
		КОЛОДЕЦ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ D1500М - 1 ШТ.				
56	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	3	10 198	30594

57	6122-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах	$м^3$	1,61	117 467	189122
58	225-101-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	47 317	47317
59	225-101-0109 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	40 854	40854
60	225-101-0108 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	27 718	55436
61	225-101-0609 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	36 426	36426
62	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5 570	5570
63	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	6	785	4710
64	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)	т	0,0723	1 126 773	81466
65	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	1	23 039	23039
66	6121-0401-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка	т фасонных частей	0,2016	193 432	38996
67	241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм	шт.	1	204 015	204015
68	241-513-0302 *РСНБ РК 2022*	Патрубок фланец-раструб ПФР ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм, длиной 100 мм	шт.	1	46 881	46881
69	241-513-0407 *РСНБ РК 2022*	Патрубок фланец-гладкий конец ПФГ ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм, длиной 1200 мм	шт.	2	109 719	219438
70	241-117-0309 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая диаметром 150 мм (применит.)	шт.	1	9 257	9257
71	215-203-1202 *РСНБ РК 2022*	Пластина шибера из доски необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	$м^3$	0,0144	82 305	1185
72	251-305-0110 *РСНБ РК 2022*	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,968	951	3774
		КОЛОДЕЦ ПОВОРОТНЫЙ D1000М - 2 ШТ.				
73	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	4	10 198	40792
74	6122-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в мокрых грунтах	$м^3$	1,5	824 745	1237118
75	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	22 322	44644
76	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	2	17 395	34790
77	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	2	25 868	51736
78	225-101-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	18 658	37316

79	225-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5 570	11140
80	225-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	8 632	17264
81	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	10	785	7850
82	244-202-0101 *РСНБ РК 2022*	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	2	23 039	46078
83	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)	т	0,0482	1 126 773	54310
		КОЛОДЕЦ ВОДОПЕРЕПУСКНОЙ (ПЕРЕЛИВА) D1000М - 10 ШТ.				
84	6109-0301-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство	$м^2$ покрытия	50	10 198	509900
85	6122-0401-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в мокрых грунтах	$м^3$	5,8	126 728	735022
86	225-101-0601 *РСНБ РК 2022*	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	10	22 322	223220
87	225-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	10	25 868	258680
88	225-101-0105 *РСНБ РК 2022*	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	10	17 395	173950
89	261-107-0626 *РСНБ РК 2022*	Скобы ходовые	шт.	50	785	39250
90	ССЦ *РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 10*	Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	тн	0,167	127 444	21283
91	6103-0701-0807 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Металические соединение МС-2. Установка	т	0,1272	2 242 077	285192
92	1109-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Швеллер П12. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,156	223 395	34850
93	214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,156	472 574	73722
94	ССЦ *РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 7, примеч.3*	Грунтовки ГФ-021 в один слой	тн	0,2832	9 412	2665
95	ССЦ *РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 7*	Окраска эмалью ПФ-133 за 2 раза	тн	0,2832	24 882	7047
		УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРЕХОДОВ И ЗАБОРНЫХ СТЕНОК				
96	1140-0801-0107 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Переходы деревянные служебные. Устройство	$м^3$ древесины в конструкции	1,371	223 054	305807
97	1110-0113-0105 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Заборная стенка. Устройство с антисептированием	$м^2$	15	24 934	374010

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	218-103-0208	Каболка	т	2,4100747	423 648	1 021 023,34
2	241-204-2006	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 145 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	195,84	2 355	461 203,2
3	212-101-2014	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	9,338	48 354	451 529,65
4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	1,6616	222 171	369 159,33
5	241-204-2011	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) средний внутренний диаметр 245 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	56,1	5 706	320 106,6
6	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	12	25 868	310 416
7	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	2,45646	120 707	296 511,92
8	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	12	22 322	267 864
9	241-513-0407 *РСНБ РК 2022*	Патрубок фланец-гладкий конец ПФГ ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм, длиной 1200 мм	шт.	2	109 719	219 438
10	222-519-0202 *РСНБ РК 2022*	Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)	т	0,1928	1 126 773	217 241,83
11	212-101-0619	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	$м^3$	4,44899	48 376	215 224,34
12	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	12	17 395	208 740
13	241-509-0210 *РСНБ РК 2022*	Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм	шт.	1	204 015	204 015
14	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	3	63 189	189 567
15	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	2	76 572	153 144

16	222-509-1003	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,1272	1 179 654	150 051,99
17	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	3	41 684	125 052
18	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	2	58 898	117 796
19	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)	комплект	5	23 039	115 195
20	215-204-0402	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 2	$м^3$	0,9450303	118 448	111 936,95
21	211-201-0404	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	7,6916	13 608	104 667,29
22	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,156	472 574	73 721,54
23	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	82	785	64 370
24	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	2	27 718	55 436
25	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	1,24573	42 564	53 023,25
26	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	47 317	47 317
27	241-513-0302	Патрубок фланец-раструб ПФР ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм, длиной 100 мм	шт.	1	46 881	46 881
28	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	40 854	40 854
29	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	18 658	37 316
30	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	1	36 426	36 426
31	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,026452	1 262 605	33 398,43
32	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,12249	233 819	28 640,49
33	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	5	5 570	27 850
34	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	3	8 632	25 896
35	241-229-0205	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 250	шт.	8,99998	2 590	23 309,95
36	241-229-0205	Кольцо резиновое уплотнительное с внутренним диаметром для безнапорных канализационных труб DN/ID 250	шт.	8,99998	2 590	23 309,95
37	СТССЦ	Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм	тн	0,1756	127 444	22 379,17
38	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,053	408 557	21 653,52
39	215-202-0702	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	$м^3$	0,1377855	120 707	16 631,67
40	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	2,208	7 006	15 469,25

41	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	3,87	2 782	10 766,34
42	241-229-0302	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для трубной системы прокладки электрических кабелей DN/OD 160	шт.	31,9999872	329	10 528
43	241-229-0302	Кольцо резиновое уплотнительное с наружным диаметром для трубной системы прокладки электрических кабелей DN/OD 160	шт.	31,9999872	329	10 528
44	241-117-0309 *РСНБ РК 2022*	Заглушка фланцевая диаметром 150 мм (применит.)	шт.	1	9 257	9 257
45	212-501-0203	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,26757	31 223	8 354,34
46	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	2,8796	2 667	7 679,89
47	СТССЦ	Окраска эмалью ПФ-133 за 2 раза	тн	0,2832	24 882	7 046,58
48	217-606-0101	Топливо дизельное	кг	22,354	312	6 974,45
49	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0034038	1 174 643	3 998,25
50	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	3,968	951	3 773,57
51	214-101-0102	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм	т	0,00811	395 264	3 205,59
52	261-301-0261 *РСНБ РК 2022*	Решетки для приямков стальные (Решетка Р-1)	т	0,0185	167 407	3 097,03
53	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00665	459 839	3 057,93
54	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0076	381 043	2 895,93
55	СТССЦ	Грунтовки ГФ-021 в один слой	тн	0,2832	9 412	2 665,48
56	215-204-0803	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0201	122 966	2 471,62
57	233-402-0104	Раствор асбоцементный	$м^3$	0,0816276	25 928	2 116,44
58	218-103-0201	Ветошь	кг	1,6716	1 103	1 843,77
59	215-204-0504	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 4	$м^3$	0,01472	122 966	1 810,06
60	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	1,7720917	861	1 525,77
61	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0015204	954 056	1 450,51

62	215-203-1202 *РСНБ РК 2022*	Пластина шибера из доски необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2	$м^3$	0,0144	82 305	1 185,19
63	236-201-0805	Лак перхлорвиниловый ХВ-784 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,575	1 720	989
64	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0022	427 528	940,56
65	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,000828	585 987	485,2
66	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,000466	991 185	461,89
67	236-101-0109	Грунтовка химостойкая ХС-010 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000355	1 105 992	392,63
68	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,010105	29 488	297,98
69	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0009908	289 955	287,3
70	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	6,532	36	235,15
71	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,159	943	149,94
72	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00036	346 485	124,73
73	215-202-0703	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 3	$м^3$	0,000441	127 483	56,22
74	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000076	566 143	43,02
75	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,058755	480	28,2
76	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000121	733 984	8,91
77	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,0007325	10 602	7,77
78	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000039	1 352 536	5,3
79	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,0176265	251	4,42
80	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0011751	2 146	2,52
81	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,03917	0	-

82	261-102-0269	Сетка арматурная ГОСТ 23279-2012	т	0,053	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**6 434 519**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**6 434 519,14**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990220

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990220'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'2-01'Биопруд 188,6 м^3/сут''2'2-01-01-02'Устройство подводящей и водоотводящей системы с железобетонными колодцами'ТПР РК 188,6 Биопруд (IVГ)-2015-Албом АС,Альбом ТХ''в текущих ценах 1-го квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=01'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=АС,ТХ*
4	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ#==========*
5	L Обьемы даны в Албоме 2 - Технологические решения (ТХ) на листе 9*
6	Н43=2*
7	У6101-0102-0108'165-5''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м^3, группа грунта 2'м^3*
8	У6101-0201-0202(П-6101031)'5''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'м^3*
9	У6101-0106-0102'152-40''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'м^3*
10	У6101-0206-0102'40''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'м^3*
11	Е11-010107-1302'13''Кавальеры (отвалы). Разравнивание бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
12	П2ПОДВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД К1,ВОДООТВОДЯЩИЙ ТРУБОПРОВОД К2, ПЕРЕЛИВНОЕ УСТРОЙСТВО КП#==========*
13	Н43=1*
14	L Обьемы даны в спецификации в Албоме 2 - Технологические решения (ТХ) на листе 11*
15	L Отрезок одной трубы = 6,0 м, следовательно уплотнительных колец 55:6=9 шт.*
16	У6122-0204-0104(РМ288422=0,163636)'55''Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 250 мм'м*
17	L Отрезок одной трубы = 6,0 м, следовательно уплотнительных колец 192:6=32 шт.*
18	У6122-0204-0102(РС154950РС288221)(РМ288420=0,1666666)'192''Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 160 мм'м*
19	П2УКРЕПЛЕНИЕ ОТКОСОВ НАСЫПИ МОНОЛИТНЫМ БЕТОНОМ#==========*
20	Н43=2*
21	L Чертеж в Албоме 2 - Технологические решения (ТХ) на листе 9*
22	Е11-370401-0102(РС295473РС279430)'4,6''Откосы из монолитного бетона на оросительных и осушительных системах. Устройство'м^3 конструкции*
23	Е11-300102-0301'26,5.0,001''Сетки арматурные. Установка в монолитных фундаментах'т арматуры*
24	С1214-403-0101'26,5.0,001''Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм'т*
25	П2УСТРОЙСТВО Ж/Б КОЛОДЦЕВ - 15ШТ.#==========*
26	L Ведомость обьемов работ дана на листе АС-лист 13*

27	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
28	Н43=1*
29	У6101-0102-0108'34+34+30+22,5.2-5''Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 $м^3$, группа грунта 2'$м^3$*
30	У6101-0201-0202(П-6101031)'1+1+1+1.2+1.10''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2.# Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применяется коэффициент к стоимости затрат труда основных рабочих - 1,2.'$м^3$*
31	У6101-0107-0501'85,1.0,3''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'$м^3$*
32	У6101-0106-0102'120-4''Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2'$м^3$*
33	У6101-0107-0501'120-4''Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2'$м^3$*
34	У6101-0206-0102'4''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2'$м^3$*
35	П2КОЛОДЕЦ ПРИЕМНЫЙ D2000М - 1 ШТ.*
36	L Спецификация колодца дана в спецификации на листе АС-лист 12 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС, а так же в таблице канализационных колодцев на листе ТХ-лист 12*
37	L Ведомость обьемов работ дана на листе АС-лист 13 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС*
38	L S=3,14x1,5625=5,0$м^2$*
39	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РС100078РС100062)(РС100079РС100062)(РС100080РС100062)'5''Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство'$м^2$ основания*
40	У6122-0401-0108(РС100533РС279235)(РС316018=0,00787)(РС329348=0,00095)(РС100463)'1.0,59+1.0,59+2.0,39+1.0,51+1.0,02+1.0,05''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в мокрых грунтах'$м^3$*
41	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
42	С1225-101-0111'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
43	С1225-101-0110'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6'шт.*
44	С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
45	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
46	С1225-101-0101'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
47	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
48	L Рыночная стоимость сальника ТМ89-06 Ду250, L=200 - 5 173 рублей*
49	С1222-519-0202'1.24,1.0,001''Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)'т*
50	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
51	СТССЦ РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 10 (=19)'4,3.0,001'127444'Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм 'тн*
52	П2КОЛОДЕЦ С РЕШЕТКОЙ 1Р D2000М - 1 ШТ.*
53	L Спецификация колодца дана на листе АС-лист 2 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС, а так же в таблице канализационных колодцев на листе ТХ-лист 12*
54	L Ведомость обьемов работ дана на листе АС-лист 13 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС*
55	L S=3,14x1,5625=5,0$м^2$*
56	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РС100078РС100062)(РС100079РС100062)(РС100080РС100062)'5''Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство'$м^2$ покрытия*

57	У6122-0401-0108(РС100533РС279235)(РС316018=0,00744)(РС329348=0,00089)(РС100463)'1.0,59+2.0,59+1.0,39+1.0,51+1.0,02''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в мокрых грунтах'$м^3$*
58	С1225-101-0603'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20'шт.*
59	С1225-101-0111'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9'шт.*
60	С1225-101-0110'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6'шт.*
61	С1225-101-0613'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1'шт.*
62	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
63	L Скобы показаны в таблице колодцев на листе ТХ-лист 12*
64	С1261-107-0626'8''Скобы ходовые'шт.*
65	L Рыночная стоимость сальника ТМ89-06 Ду250, L=200 - 5 173 рублей*
66	С1222-519-0202'2.24,1.0,001''Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)'т*
67	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
68	СТССЦ РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 10 (=19)'4,3.0,001'127444'Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм 'тн*
69	У6103-0701-0807(РМ304013РС279801)'1,9.0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
70	Е11-090601-0102'18,5.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
71	С1261-301-0261'18,5.0,001''Решетки для приямков стальные (Решетка Р-1)'т*
72	Е11-090601-0102'11,86.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали (Фатук Ф-1). Монтаж'т конструкций*
73	С1214-101-0201'7,6.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
74	С1214-208-0103'2,4.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
75	С1214-201-0102'1,5.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
76	С1214-210-0101'0,36.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
77	Е11-090601-0102'8,81.0,001''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали (Лоток Л-1). Монтаж'т конструкций*
78	С1214-101-0102'(4,75+3,36).0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 2,3 до 3,9 мм'т*
79	С1214-201-0102'0,7.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
80	У6103-0701-0807(РМ304013РС279801)'2,35.0,001''Металлическое соединение МС-1 весом до 4 кг. Установка'т*
81	У6111-0501-0201'2,5''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ХС-010.'$м^2$*
82	У6111-0501-0513'2,5''Окраска поверхности металлической огрунтованной лаками ХВ-784.'$м^2$*
83	Е11-100113-0205(РС131597РС131603=0,067)(РС131541РС248332=0,00147)'1.0,3''Крышка деревянная. Изготовление элементов крышки (щит, ребро,накладка) с установкой'$м^2$ *
84	У6107-0115-0310'1.0,3.2''Крышка деревянная. Антисептирование пастами'$м^2$ *
85	П2КОЛОДЕЦ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЙ D1500М - 1 ШТ.*
86	L Спецификация колодца дана в спецификации на листа АС-лист 7 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС, а так же в таблице канализационных колодцев на листе ТХ-лист 12*
87	L Ведомость обьемов работ дана на листе АС-лист 13 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС*
88	L S=3,14x1,0=3,14$м^2$*
89	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РС100078РС100062)(РС100079РС100062)(РС100080РС100062)'3''Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство'$м^2$ покрытия*

90	У6122-0401-0106(РС100533РС279235)(РС100463)(РС316018=0,01242)(РС329348=0,0015)'1.0,38+1.0,4+2.0,27+1.0,27+1.0,02''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в мокрых грунтах'м^3*
91	С1225-101-0602'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15'шт.*
92	С1225-101-0109'1''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9'шт.*
93	С1225-101-0108'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6'шт.*
94	С1225-101-0609'1''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1'шт.*
95	С1225-101-0201'1''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
96	L Скобы показаны в таблице колодцев на листе ТХ-лист 12*
97	С1261-107-0626'6''Скобы ходовые'шт.*
98	С1222-519-0202'3.24,1.0,001''Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)'т*
99	С1244-202-0101'1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
100	У6121-0401-0103(РС187499)'(59+22,1+110,4+10,1).0,001''Фасонные части чугунные диаметром 250-450 мм. Установка'т фасонных частей*
101	С1241-509-0210'1''Крест фланцевый КФ ГОСТ 5525-88 размерами 150х150 мм'шт.*
102	С1241-513-0302'1''Патрубок фланец-раструб ПФР ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм, длиной 100 мм'шт.*
103	С1241-513-0407'2''Патрубок фланец-гладкий конец ПФГ ГОСТ 5525-88 диаметром 150 мм, длиной 1200 мм'шт.*
104	С1241-117-0309'1''Заглушка фланцевая диаметром 150 мм (применит.)'шт.*
105	С1215-203-1202'2.0,0072''Пластина шибера из доски необрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 2'м^3*
106	С1251-305-0110'2.0,4.0,4.12,4''Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)'кг*
107	П2КОЛОДЕЦ ПОВОРОТНЫЙ D1000М - 2 ШТ.*
108	L По плану поворотные колодцы под номером 2, 8 (КСП-5) - таблица канализационных колодцев на листе 12А типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-ТХ *
109	L Ведомость обьемов работ дана на листе АС-лист 13 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС*
110	L S=3,14х0,5625=1,8м^2*
111	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РС100078РС100062)(РС100079РС100062)(РС100080РС100062)'2.2''Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство'м^2 покрытия*
112	У6122-0401-0104(РС100533РС279235)(РС100463)(РС316018=0,01333)(РС329348=1,6)'2.0,18+2.0,16+2.0,24+2.0,1+2.0,02+2.0,05''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в мокрых грунтах'м^3*
113	С1225-101-0601'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
114	С1225-101-0105'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
115	С1225-101-0106'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
116	С1225-101-0605'2''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1'шт.*
117	С1225-101-0201'2''Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6'шт.*
118	С1225-101-0101'2''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3'шт.*
119	L Скобы показаны в таблице колодцев на листе ТХ-лист 12*
120	С1261-107-0626'5+5''Скобы ходовые'шт.*
121	С1244-202-0101'1+1''Люк чугунный ГОСТ 3634-99 тип Л (А15)'комплект*
122	L Рыночная стоимость сальника ТМ89-06 - 23 500 тенге*
123	С1222-519-0202'2.24,1.0,001''Опоры неподвижные (Сальник Ду250, L=200)'т*
124	П2КОЛОДЕЦ ВОДОПЕРЕПУСКНОЙ (ПЕРЕЛИВА) D1000М - 10 ШТ.*
125	L Спецификация колодца дана в спецификации на листа АС-лист 9 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС, а так же в таблице канализационных колодцев на листе ТХ-лист 12*

126	L Ведомость обьемов работ дана на листе АС-лист 13 типового проекта ТПР РК 188,6 БИОПРУД (IVГ) - 2015-АС*
127	L S=3,14x0,5625=1,8м^2*
128	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2(РС100078РС100062)(РС100079РС100062)(РС100080РС100062)'10.5''Основания щебеночные толщ. 100 мм с пропиткой битумом. Устройство'м^2 покрытия*
129	У6122-0401-0104(РС100533)(РС100463)(РС316018)(РС329348)'10.0,18+10.0,24+10.0,16''Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в мокрых грунтах'м^3*
130	С1225-101-0601'10''Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10'шт.*
131	С1225-101-0106'10''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9'шт.*
132	С1225-101-0105'10''Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6'шт.*
133	L Скобы показаны в таблице колодцев на листе ТХ-лист 12*
134	С1261-107-0626'10.5''Скобы ходовые'шт.*
135	СТССЦ РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 10 (=19)'16,7.0,001.10'127444'Горячее цинкование при толщине слоя не менее 60 мкм 'тн*
136	У6103-0701-0807(РМ304013РС130007)'12.1,06.10.0,001''Металические соединение МС-2. Установка'т*
137	Е11-090501-0203'10.15,6.0,001''Швеллер П12. Электродуговая сварка при монтаже'т*
138	С1214-203-0202'10.15,6.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П'т*
139	СТССЦ РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 7, примеч.3(=19)'0,1272+0,156'9412'Грунтовки ГФ-021 в один слой'тн*
140	СТССЦ РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 7 (=19)'0,1272+0,156'12441.2'Окраска эмалью ПФ-133 за 2 раза 'тн*
141	П2УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫХ ПЕРЕХОДОВ И ЗАБОРНЫХ СТЕНОК*
142	L Размеры лежня: 1,0x0,13x0,13x2=0,034м^3, размеры щита перехода:2,75x0,8x0,04=0,09м^3, размеры ограждения (брус 40x20) 2,75x2x0,04x0,02x2(стороны)0,0088м^3,размеры ограждения (брус 30x20) 4x0,9x0,03x0,02x2(стороны)0,0043м^3*
143	Е11-400801-0107(РС131542=0,26)(РС131589РС131588=0,6893)(РС248324=0,1005)'(0,034+0,09+0,0088+0,0043).10''Переходы деревянные служебные. Устройство'м^3 древесины в конструкции*
144	Е11-100113-0105(РС131541РС131542=0,14)(РС131597)(РС131599)'1.1,5.10''Заборная стенка. Устройство с антисептированием'м^2 *
145	К'Пазлиева Б.Г.'''*

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

Наименование стройки Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области

Объектная смета № 3-03

(Объектный сметный расчет)

на строительство Приемный пункт
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	6866,075	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,426	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	1951,742	тыс.тнг.

в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	3-03-01-01	Строительная часть здания ниже отметки 0,000	1 139,584	--	--	1 139,584	0,041	186,358	--
2.	3-03-02-01	Строительная часть здания выше отметки 0,000	3 112,229	--	--	3 112,229	0,242	1 090,836	--
3.	3-03-03-01	Архитектурная часть здания	1 468,722	--	--	1 468,722	0,115	525,569	--
4.	3-03-04-01	Отопление	51,27	--	--	51,27	--	--	--
5.	3-03-04-02	Электроосвещение и силовое оборудование	399,646	359,132	--	758,778	0,028	148,979	--
6.	3-03-05-01	Технологическое оборудование и мебель	--	335,492	--	335,492	--	--	--
		Всего :	**6 171,451**	**694,624**	**--**	**6 866,075**	**0,426**	**1 951,742**	

Главный инженер проекта_____ Абдалиева Г.В.

Инженер-сметчик_____ Пазлиева Б.Г.

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Приемный пункт
Шифр объекта 3-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-03-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Строительная часть здания ниже отметки 0,000

(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, АС,ВР

Сметная стоимость	**1139,584**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	186,358	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,041	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1139584**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			159091
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*78660*
		машины и механизмы	тенге			117546
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27267*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			862948
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	41		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
1	6101-0101-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 м^3. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3.** ***Объем кот лована до 300 м^3 или при площади кот лована до 100 м^2, применен коэффициент к зат рат ам т руда - 1,2 и к времени эксплуат ации машин - 1,2***	**м^3 грунта**	**24,25**	**639**	**15496**
2	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2**	**м^3 грунта**	**0,75**	**8 980**	**6735**

3	6101-0209-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 (под фбс блоками)	$м^2$ спланированной площади	10,71	619	6629
4	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	16,5	617	10180
5	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	24,25	93	2255
6	6101-0107-0501 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	$м^3$ уплотненного грунта	24,25	617	14962
7	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	0,75	3 906	2930
		ФУНДАМЕНТ				
8	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	$м^3$ основания	1,3923	23 058	32104
9	6104-0202-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	8	13 731	109848
10	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	5,432	80 919	439552
11	6104-0202-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка	шт. сборных конструкций	12	6 501	78012
12	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	2,928	80 919	236931
13	6103-0101-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство фундамента бетонного ленточного	$м^3$	0,084	66 314	5570
14	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	36,77	4 192	154140
15	6111-0401-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом	$м^2$ поверхности	7,7	3 148	24240

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 3-03-01-01

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	$м^3$	8,36	80 919	676 482,84
2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	88,248	1 112	98 131,78
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,9088	42 564	38 682,16
4	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	1,601145	12 238	19 594,81
5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,2387	36 442	8 698,71
6	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0088248	961 705	8 486,85
7	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,142	45 167	6 413,71
8	212-101-1801	Бетон тяжелый класса В10, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,08526	45 487	3 878,22
9	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0058832	233 819	1 375,6
10	217-403-0102	Стекло жидкое калийное	т	0,00385	246 580	949,33
11	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,037632	2 667	100,36
12	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,0074088	7 006	51,91
13	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,02352	2 146	50,47
14	215-204-0503	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,0001848	122 966	22,72
15	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01512	861	13,02
16	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2264077	36	8,15

17	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000021	64 705	1,36
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**862 942**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**862 942,02**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990310

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э990310'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'3-03'Приемный пункт''3'3-03-01-01'Строительная часть здания ниже отметки 0,000'РП, АС,ВР''в текущих ценах 1 квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=01'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=АС*
4	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ#==========*
5	L Объемы даны в ведомости на листе АС-лист 1*
6	У6101-0101-0102(Н5.1,2)(Н52.1,2)'25-0,75''Грунты 2 группы в котлованах объемом до 500 $м^3$. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$. #Объем котлована до 300 $м^3$ или при площади котлована до 100 $м^2$, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 и к времени эксплуатации машин - 1,2'$м^3$ грунта*
7	У6101-0201-0202(Н5.1,2)'0,75''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'$м^3$ грунта*
8	У6101-0209-0102'(5,8+9,5).0,7''Площади. Планировка ручным способом. Группа грунтов 2 (под фбс блоками)'$м^2$ спланированной площади*
9	У6101-0107-0501'55.0,3''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'$м^3$ уплотненного грунта*
10	У6101-0106-0102'25-0,75''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
11	У6101-0107-0501'25-0,75''Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками'$м^3$ уплотненного грунта*
12	У6101-0206-0102'0,75''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
13	П2ФУНДАМЕНТ#==========*
14	У6101-0108-0102(РС100080РС100072)'(5,8+9,5).0,7.0,13''Основание под фундаменты щебеночное. Устройство'$м^3$ основания*
15	У6104-0202-0104(РМ295547)'8''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
16	С1221-102-0101'8.0,679''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018'$м^3$*
17	У6104-0202-0102(РМ295547)'12''Блоки стен подвалов массой до 1 т. Установка'шт. сборных конструкций*
18	С1221-102-0101'12.0,244''Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018'$м^3$*
19	У6103-0101-0105(РМ100467РС100797)'0,084''Устройство фундамента бетонного ленточного'$м^3$*
20	У6111-0401-0107'36,77''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'$м^2$ поверхности*
21	L Узел 4 на листе АС-лист 4*
22	У6111-0401-0101'7,7''Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом'$м^2$ поверхности*
23	К'Пазлиева Б.Г.'''*

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Приемный пункт
Шифр объекта 3-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-03-02-01

(Локальный сметный расчет)

на Строительная часть здания выше отметки 0,000
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, АС,ВР

Сметная стоимость	3112,229	тыс.тенге
Средства на оплату труда	1090,836	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,242	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**3112229**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1052196
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*524646*
		машины и механизмы	тенге			186605
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*38640*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1873435
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	242		
		СТЕНЫ				
1	6105-0201-0302 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Цоколь из керамического кирпича. Кладка**	**$м^3$ кладки**	**1,1**	**86 360**	**94996**
2	6105-0201-0413 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Кладка стены наружной кирпичной с теплоизоляционными плитами, общая толщина 510 мм.** ***При кладке из кирпича размером 250x120x88 мм, применяется коэффициент к расходу материалов: кирпич - 0,77, раствор - 0,9.*** ***При кладке из кирпича размером 250x120x88 мм, применяется коэффициент к стоимости материалов: кирпич - 0,77, раствор - 0,9***	**$м^3$**	**25,2**	**86 282**	**2174306**

3	6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной С-1, диаметр до 16 мм	т	0,0064	86 562	554
4	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,003	350 633	1052
5	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	0,0034	346 485	1178
6	6103-0703-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Изготовление в построечных условиях сетки арматурной С-2, диаметр до 16 мм	т	0,0064	86 562	554
7	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,003	350 633	1052
8	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	0,0034	346 485	1178
9	1108-0201-0701 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,0128	296 861	3800
		ПЕРЕМЫЧКИ				
10	6104-0301-0110 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка	шт. сборных конструкций	16	1 820	29120
11	222-102-0105 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,055	141 260	7769
12	222-102-0103 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,363	138 417	50245
13	222-102-0102 *РСНБ РК 2022*	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,104	129 682	13487
		ПОКРЫТИЕ				
14	6104-0401-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 $м^2$	шт.	2	10 782	21564
15	222-203-0303 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 4 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	10,8	14 773	159548
16	6103-0701-0801 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка Анкера А1: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м	т	0,0015	1 813 176	2720
17	6111-0402-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	$м^2$ изолируемой поверхности	10,2	2 374	24215
18	6111-0402-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия. Утепление плитами из мин.ваты насухо	$м^2$ утепляемого покрытия	10,2	12 252	124970
19	6111-0402-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Покрытия. Утепление керамзитом	$м^3$ утеплителя	0,51	29 448	15018
20	6110-0302-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	$м^2$ стяжки	10,2	2 289	23348
21	6110-0302-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=5*	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	$м^2$ стяжки	10,2	249	2540
		КРЫША				

22	**6107-0101-0214** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Стропила, маузрлат,подкос. Установка с изготовлением**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,203**	**275 877**	**56003**
23	**6107-0101-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Прогоны из брусьев. Укладка по фермам**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,0265**	**213 908**	**5669**
24	**6107-0115-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, маузрлатов и прочее. Огнезащита**	**$м^3$ древесины в конструкции**	**0,2295**	**9 694**	**2225**
24.3.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0003902	205 945	80
24.3.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0015377	725 499	1116
24.3.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0002295	435 089	100
25	**6107-0101-0210** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Настил рабочий толщиной 50 мм сплошной. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**1,6**	**9 061**	**14498**
26	**6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Настил сплошной из досок. Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**3,2**	**352**	**1126**
26.2.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,000192	205 945	40
26.2.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,000736	725 499	534
26.2.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,000128	435 089	56
27	**6110-0101-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	**$м^2$ кровли**	**15**	**6 387**	**95805**
28	**224-101-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**$м^2$**	**16,59**	**2 537**	**42089**
29	**6107-0115-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Обрешетка. Антисептирование водными растворами**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**9,5**	**386**	**3667**
29.2.1	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,000855	1 944 167	1662
30	**6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**9,5**	**352**	**3344**
30.2.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,00057	205 945	117
30.2.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,002185	725 499	1585
30.2.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00038	435 089	165
31	**1110-0211-0102** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08***	**Карнизы. Сборка**	**$м^2$ развернутой поверхности карниза**	**1,89**	**8 540**	**16141**
32	**6107-0115-0303** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кобылки,подшивка карниза из досок,лобовая доска. Антисептирование водными растворами**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**8,5**	**386**	**3281**
32.2.1	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,000765	1 944 167	1487
33	**6107-0115-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Кобылки,подшивка карниза из досок,лобовая доска. Огнезащита**	**$м^2$ обработанной поверхности**	**8,5**	**352**	**2992**
33.2.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,00051	205 945	105
33.2.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,001955	725 499	1418
33.2.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00034	435 089	148
34	**6110-0301-0107** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Примыкания к стенам и парапетам кровель из металлочерепицы листа. Устройство**	**м примыканий**	**13**	**3 300**	**42900**

35	**6110-0203-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**$м^2$ покрытия**	**8,5**	**8 150**	**69275**

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 3-03-02-01

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 88 мм ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 шт.	7,7616	102 788	797 799,34
2	212-401-0204	Раствор кладочный цементно-известковый ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	5,67	49 614	281 311,38
3	222-203-0303 *РСНБ РК 2022*	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 4 кПа ГОСТ 9561-2016	$м^2$	10,8	14 773	159 548,4
4	234-101-0108	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-75	$м^3$	4,06476	34 016	138 266,88
5	234-101-0116	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-175	$м^3$	1,581	67 393	106 548,33
6	222-102-0103	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,363	138 417	50 245,37
7	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,44	105 650	46 486
8	224-101-0201	Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	$м^2$	16,59	2 537	42 088,83
9	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,04845	580 040	28 102,94
10	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,2268105	118 448	26 865,25
11	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,57212	13 094	20 585,34
12	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	$м^3$	0,47208	41 112	19 408,15
13	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,156	120 707	18 830,29

14	222-102-0102	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,104	129 682	13 486,93
15	224-104-0308	Лист стальной оцинкованный плоский с полимерным покрытием ГОСТ Р 52146-2003 толщиной стали 0,7 мм	$м^2$	3,575	3 353	11 986,98
16	215-202-0301	Брус обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0834673	120 707	10 075,09
17	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,252	37 836	9 534,67
18	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	$м^3$	0,055	141 260	7 769,3
19	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,1824	42 564	7 763,67
20	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,2016	35 730	7 203,17
21	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	$м^3$	0,5253	13 607	7 147,76
22	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,1443	45 920	6 626,26
23	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0102705	624 830	6 417,32
24	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,00612	961 705	5 885,63
25	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	19,992	239	4 778,09
26	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0064137	725 499	4 653,1
27	215-204-1001	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,035716	118 448	4 230,49
28	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	$м^2$	11,6688	307	3 582,32
29	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,00162	1 944 167	3 149,55
30	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,86845	861	2 469,74
31	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0068	346 485	2 356,1
32	261-107-0510	Пленка пароизоляционная ЮТАФОЛ /3-х слойная полиэтиленовая с армированным слоем из полиэтиленовых полос/	$м^2$	16,59	137	2 272,83
33	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,006	350 633	2 103,8
34	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0016856	1 174 643	1 980,01
35	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,91	2 117	1 926,47
36	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,88914	2 146	1 908,09

37	215-202-0504	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 4	$м^3$	0,0126	127 483	1 606,29
38	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,02	853	870,06
39	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	0,5547	1 473	817,07
40	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,00255	282 724	720,95
41	215-204-0701	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0050463	118 298	596,97
42	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	0,42432	1 372	582,17
43	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	$м^2$	2,1924	264	578,79
44	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0010775	435 089	468,81
45	261-107-0212	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0015	308 830	463,24
46	215-204-0601	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	$м^3$	0,0033642	118 448	398,48
47	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0016622	205 945	342,31
48	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,13	1 462	190,06
49	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,34	484	164,56
50	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,1287	1 086	139,77
51	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	1,1241265	36	40,47
52	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,0384	607	23,31
53	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,000015	789 391	11,84
54	261-105-0104	Металлочерепица	$м^2$	16,59	0	-
55	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0,0128	0	-
56	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	2	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**1 873 409**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**1 873 409,01**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990320

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990320'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'3-03'Приемный пункт''3'3-03-02-01'Строительная часть здания выше отметки 0,000'РП, АС,ВР''в текущих ценах 1 квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=02'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=АС*
4	L Ресурс с кодом 102867- Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (См. Калькуляцию)*
5	М102867=105650*
6	П2СТЕНЫ#==========*
7	LУзел 4 на листе АС-4 - цоколь в два ряда из керамического кирпича*
8	У6105-0201-0302(РМ102634РС102635)(РМ102867РС102867)'1,1''Цоколь из керамического кирпича. Кладка'м^3 кладки*
9	У6105-0201-0413(П-6105001)(РМ102640РС102642)(РМ295492РС104973)(РМ295715РС330639=0,1613)'21,7+3,5''Кладка стены наружной кирпичной с теплоизоляционными плитами, общая толщина 510 мм.# При кладке из кирпича размером 250х120х88 мм, применяется коэффициент к расходу материалов: кирпич - 0,77, раствор - 0,9. #При кладке из кирпича размером 250х120х88 мм, применяется коэффициент к стоимости материалов: кирпич - 0,77, раствор - 0,9'м^3*
10	У6103-0703-0101'4.0,75.0,001+4.0,85.0,001''Изготовление в построечных условиях сетки арматурной С-1, диаметр до 16 мм'т*
11	С1214-210-0601'4.0,75.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
12	С1214-210-0101'4.0,85.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
13	У6103-0703-0101'4.0,75.0,001+4.0,85.0,001''Изготовление в построечных условиях сетки арматурной С-2, диаметр до 16 мм'т*
14	С1214-210-0601'4.0,75.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
15	С1214-210-0101'4.0,85.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
16	Е11-080201-0701(РС279860)'0,0064+0,0064''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
17	П2ПЕРЕМЫЧКИ#==========*
18	У6104-0301-0110(РМ295547)'1+11+4''Перемычки, масса до 0,3 т. Укладка'шт. сборных конструкций*
19	С1222-102-0105'1.0,055''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
20	С1222-102-0103'11.0,033''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 3 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
21	С1222-102-0102'4.0,026''Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 2 кН/м ГОСТ 948-84'м^3*
22	П2ПОКРЫТИЕ#==========*
23	L Примечание 1,2 на листе АС-лист 6*
24	У6104-0401-0106(РС102636РС100533)'2''Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны для строительства в районах с сейсмичностью до 6 баллов, площадь до 10 м^2'шт.*
25	С1222-203-0303'2.5,4''Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 4 кПа ГОСТ 9561-2016'м^2*
26	У6103-0701-0801(РМ315946РС145198=1)'(0,76+0,74).0,001''Установка Анкера А1: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м'т*
27	У6111-0402-0301'10,2''Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой'м^2 изолируемой поверхности*
28	У6111-0402-0105(РМ295715РС330647=0,155)'10,2''Покрытия. Утепление плитами из мин.ваты насухо'м^2 утепляемого покрытия*

29	У6111-0402-0202'10,2.0,05''Покрытия. Утепление керамзитом'м^3 утеплителя*
30	У6110-0302-0101'10,2''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство'м^2 стяжки*
31	У6110-0302-0102(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) #К=5'10,2''Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701'м^2 стяжки*
32	П2КРЫША#==========*
33	У6107-0101-0214(РС131541РС131583=0,07241)(РС131542РС131538=0,2741)(РС131578=0,7035)(РС135545=10,8)'0,136+0,053+0,014''Стропила, мауэрлат,подкос. Установка с изготовлением'м^3 древесины в конструкции*
34	У6107-0101-0203(РС131534РС131538=1,05)(РС131600)'0,0265''Прогоны из брусьев. Укладка по фермам'м^3 древесины в конструкции*
35	У6107-0115-0104'0,136+0,053+0,014+0,0265''Конструкции деревянные ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов и прочее. Огнезащита'м^3 древесины в конструкции*
36	У6107-0101-0210(РС131599РС131578)'1,6''Настил рабочий толщиной 50 мм сплошной. Устройство 'м^2 покрытия*
37	У6107-0115-0106'1,6+1,6''Настил сплошной из досок. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
38	У6110-0101-0505(РС131541РС248316)(РС131589РС248316)(РС288068РС147202)'15''Покрытия кровельные из металлочерепицы. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством'м^2 кровли*
39	С1224-101-0201'15.1,106''Металлочерепица, толщина оцинкованной стали 0,45 мм СТ РК 2083-2011 толщина защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм'м^2*
40	У6107-0115-0303'9,5''Обрешетка. Антисептирование водными растворами'м^2 обработанной поверхности*
41	У6107-0115-0106'9,5''Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
42	Е11-100211-0102(РС131583=0,01112)(РС131580=0,00267)(РС131579=0,00178)'2,7.0,7''Карнизы. Сборка'м^2 развернутой поверхности карниза*
43	У6107-0115-0303'1,2+2,2+5,1''Кобылки,подшивка карниза из досок,лобовая доска. Антисептирование водными растворами'м^2 обработанной поверхности*
44	У6107-0115-0106'1,2+2,2+5,1''Кобылки,подшивка карниза из досок,лобовая доска. Огнезащита'м^2 обработанной поверхности*
45	L Узел М:20 на листе АС-7 - фартук из оцнкованной стали с 3-х сторон*
46	У6110-0301-0107(РМ295696РС271979=0,275)'2,4+5,3+5,3''Примыкания к стенам и парапетам кровель из металлочерепицы листа. Устройство'м примыканий*
47	У6110-0203-0201'8,5''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м^2 покрытия*
48	К'Пазлиева Б.Г.'''*

НДТС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Приемный пункт
Шифр объекта 3-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-03-03-01

(Локальный сметный расчет)

на Архитектурная часть здания

(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, АС,ВР

Сметная стоимость	**1468,722**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	525,569	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,115	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**1468722**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			506165
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*253486*
		машины и механизмы	тенге			70329
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*19405*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			892229
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	115		
		ПРОЕМЫ				
		ОКНА				
1	6108-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	**м^2**	**3,792**	**12 567**	**47654**
2	223-102-0105 *РСНБ РК 2022*	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**м^2**	**3,792**	**51 457**	**195125**
3	6108-0105-0204 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м**	**м**	**5,1**	**4 421**	**22547**

4	**223-501-0105** ***РСНБ РК 2022***	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 350 мм**	**м**	**5,1**	**1 825**	**9308**
5	**6112-0401-0202** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Отливы оконные наружные из оцинкованной стали шириной до 200 мм. Устройство**	**м**	**4,5**	**3 091**	**13910**
5.3.1	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	4,725	462	2183
		ДЕКОРАТИВНАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА				
6	**6118-0202-0103** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Решетки металлические, площадь до 1,5 м^2. Установка**	**решетка**	**3**	**10 581**	**31743**
7	**222-509-0801** ***РСНБ РК 2022***	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т**	**т**	**0,0981**	**1 147 327**	**112553**
8	**ССЦ** ***РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 7***	**Окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза**	**тн**	**0,0981**	**24 882**	**2441**
		ДВЕРИ				
9	**6108-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м^2**	**1,89**	**9 173**	**17337**
10	**223-201-0202** ***РСНБ РК 2022***	**Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9**	**м^2**	**1,89**	**19 229**	**36343**
11	**223-502-0201** ***РСНБ РК 2022***	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005**	**шт.**	**2**	**601**	**1202**
12	**223-502-0301** ***РСНБ РК 2022***	**Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**1**	**3 410**	**3410**
13	**223-502-0902** ***РСНБ РК 2022***	**Ручки раздельные ГОСТ 5087-80**	**пара**	**1**	**3 217**	**3217**
14	**1110-0107-0607** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28***	**Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон**	**м^2**	**1,89**	**21 453**	**40546**
		ПОЛЫ				
15	**6109-0101-0102** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Грунт. Уплотнение щебнем**	**м^2 площади уплотнения**	**10,2**	**999**	**10190**
16	**6109-0102-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	**м^3 подстилающего слоя**	**1,8156**	**73 725**	**133855**
17	**6109-0308-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее**	**м^2 покрытия**	**10,2**	**5 588**	**56998**
17.3.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м^2	10,608	4 042	42878
18	**6109-0401-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Плинтуса деревянные. Устройство**	**м плинтусов**	**13,2**	**754**	**9953**
18.3.1	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	13,332	385	5133
		ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА				
		ПОТОЛОК				
19	**6112-0301-0104** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка поверхности цементно-известковым раствором, потолок из сборных плит**	**м^2**	**10,2**	**1 556**	**15871**
19.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м^3	0,00612	37 511	230

20	**6112-0301-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**10,2**	**2 470**	**25194**
20.3.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	28,0398	76	2131
21	**6112-0302-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску**	**м²**	**10,2**	**913**	**9313**
21.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,005814	199 032	1157
		СТЕНЫ И ОТКОСЫ				
22	**6112-0202-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена**	**м²**	**30,1**	**4 201**	**126450**
22.3.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м³	0,45451	37 511	17049
22.3.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м²	0,83377	1 071	893
23	**6112-0202-0201** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	**м² оштукатуриваемой поверхности**	**5,2**	**11 220**	**58344**
23.3.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м³	0,2236	37 184	8314
24	**6112-0301-0202** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стены и откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе**	**м² отделываемой поверхности**	**35,3**	**1 963**	**69294**
24.3.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	145,5419	76	11061
25	**6112-0302-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску**	**м²**	**35,3**	**821**	**28981**
25.3.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,018356	199 032	3653
		КРЫЛЬЦО				
26	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под крыльцо щебеночное. Устройство**	**м³ основания**	**0,24**	**23 058**	**5534**
27	**6103-0601-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Конструкции крыльца и ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки**	**м²**	**2,1**	**7 091**	**14891**
28	**6103-0601-0103** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Конструкции крыльца и ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование**	**м³**	**0,74**	**108 594**	**80360**
29	**6109-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м² стяжки**	**2,1**	**2 453**	**5151**
29.3.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м³	0,04284	45 689	1957
30	**6109-0302-0501** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Покрытия цементные. Железнение**	**м² покрытия**	**2,1**	**574**	**1205**
		ОТМОСТКА				
31	**6101-0108-0102** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под отмостку щебеночное. Устройство**	**м³ основания**	**4,3875**	**23 058**	**101167**
32	**6109-0102-0110** *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Отмостка из бетона кл. С10/12,5. Устройство**	**м³**	**2,7**	**66 161**	**178635**

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 3-03-03-01

Составлена в текущих ценах 1 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	223-102-0105	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	$м^2$	3,792	51 457	195 124,94
2	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	3,5051	45 487	159 436,48
3	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,0981	1 147 327	112 552,78
4	212-101-2201	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	1,851912	47 768	88 462,13
5	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	5,321625	12 238	65 126,05
6	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	$м^2$	10,608	4 042	42 877,54
7	223-201-0202 *РСНБ РК 2022*	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9	$м^2$	1,89	19 229	36 342,81
8	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	8,02596	4 361	35 001,21
9	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	1,399836	13 094	18 329,45
10	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,46063	37 511	17 278,69
11	234-306-0101	Войлок строительный	т	0,0085428	1 782 729	15 229,5
12	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,025173	580 040	14 601,35
13	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	173,5817	76	13 192,21
14	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	3,6312	2 619	9 510,11

15	223-501-0105	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 350 мм	м	5,1	1 825	9 307,5
16	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	$м^3$	0,2236	37 184	8 314,34
17	211-201-0407	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,5202	11 880	6 179,98
18	233-204-0101	Плинтус деревянный тип ПЛ-2, размер 19х54 мм ГОСТ 8242-88	м	13,332	385	5 132,82
19	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	20,4	248	5 059,2
20	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,02417	199 032	4 810,6
21	223-502-0301 *РСНБ РК 2022*	Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	3 410	3 410
22	223-502-0902 *РСНБ РК 2022*	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	1	3 217	3 217
23	СТССЦ	Окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза	тн	0,0981	24 882	2 440,92
24	222-529-0501	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	4,725	462	2 182,95
25	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	6,4965	326	2 117,86
26	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	$м^3$	0,04284	45 689	1 957,32
27	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0018	954 056	1 717,3
28	223-503-0504	Лента бутиловая	м	16,26768	89	1 447,82
29	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	1,989	695	1 382,36
30	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	2	601	1 202
31	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,48	2 492	1 196,16
32	215-301-0902	Фанера ламинированная толщиной 21 мм	$м^2$	0,1029	9 715	999,67
33	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	$м^2$	0,83377	1 071	892,97
34	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,70875	1 186	840,58
35	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,00588	120 707	709,76

36	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00192	346 485	665,25
37	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	$м^2$	0,13956	4 057	566,19
38	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1,1375	398	452,72
39	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	0,0045156	82 757	373,7
40	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	2,69232	121	325,77
41	261-107-0220	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,168	1 620	272,16
42	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	2,326	116	269,82
43	261-105-0601	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	0,1935	1 253	242,46
44	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,0052	37 511	195,06
45	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,001512	122 966	185,92
46	218-103-0201	Ветошь	кг	0,14852	1 103	163,82
47	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,176527	861	151,99
48	215-204-0902	Доска обрезная хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	$м^3$	0,001008	118 448	119,4
49	217-605-0304	Смазка для опалубки	кг	0,0882	1 014	89,43
50	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	2,374725	36	85,49
51	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,17388	484	84,16
52	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	$м^3$	0,0019845	40 689	80,75
53	261-107-0522	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,01344	5 146	69,16
54	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,001806	35 730	64,53
55	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,07548	745	56,23
56	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,0009	42 564	38,31
57	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,00126	29 488	37,15
58	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	0,0141795	1 993	28,26
59	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,1027632	259	26,62

60	261-107-0998	Шуруп-саморез оцинкованный с полусферической головкой и прессшайбой 4,2х16 мм	шт.	6,165	3	18,5
61	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	$м^3$	0,05052	361	18,24
62	261-104-0120	Блоки оконные	$м^2$	3,792	0	-
63	261-104-0121	Блоки дверные	$м^2$	1,89	0	-
64	211-102-0101	Глина природная	$м^3$	0,003969	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**892 265**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**892 265,44**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990330

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990330'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'3-03'Приемный пункт''3'3-03-03-01'Архитектурная часть здания'РП, АС,ВР''в текущих ценах 1 квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=03'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=АС*
4	П2ПРОЕМЫ#==========*
5	П2ОКНА*
6	У6108-0102-0102'3.1,264''Проемы оконные площадью до 2 м^2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых'м^2*
7	С1223-102-0105'3.1,264''Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный'м^2*
8	У6108-0105-0204'3.1,7''Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных глубиной проема (шириной) до 0,50 м'м*
9	С1223-501-0105'3.1,7''Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 350 мм'м*
10	У6112-0401-0202(РМ147770РС279796=0,0011)'3.1,5''Отливы оконные наружные из оцинкованной стали шириной до 200 мм. Устройство'м*
11	П2ДЕКОРАТИВНАЯ МЕТАЛЛИЧЕСКАЯ РЕШЕТКА*
12	У6118-0202-0103(РМ296079)'3''Решетки металлические, площадь до 1,5 м^2. Установка'решетка*
13	С1222-509-0801'3.32,7.0,001''Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т'т*
14	СТССЦ РК 8.04-08-2023 Таб.8 п.п 7 (=19)'3.0,0327'12441.2'Окраска эмалью ПФ-115 за 2 раза 'тн*
15	П2ДВЕРИ*
16	У6108-0201-0101'1.1,89''Проемы дверные наружные площадью до 3 м^2 в каменных стенах. Установка блоков'м^2*
17	С1223-201-0202'1.1,89''Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9'м^2*
18	С1223-502-0201'2''Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005'шт.*
19	С1223-502-0301'1''Замок цилиндровый врезной ЗВ1 ГОСТ 5089-2011'шт.*
20	С1223-502-0902'1''Ручки раздельные ГОСТ 5087-80'пара*
21	Е11-100107-0607'1.1,89''Двери. Обивка кровельной оцинкованной сталью по войлоку с двух сторон'м^2*
22	П2ПОЛЫ#==========*
23	Х10,2=Ф1*
24	У6109-0101-0102(РМ100081РС100064)'Ф1''Грунт. Уплотнение щебнем'м^2 площади уплотнения*
25	У6109-0102-0110(РС100467РС100889)'Ф1.0,178''Слои подстилающие бетонные. Устройство'м^3 подстилающего слоя*
26	У6109-0308-0101'Ф1''Покрытия из линолеума. Устройство на клее'м^2 покрытия*
27	У6109-0401-0101'13,2''Плинтуса деревянные. Устройство'м плинтусов*
28	П2ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА#==========*
29	П2ПОТОЛОК*
30	У6112-0301-0104'10,2''Подготовка поверхности цементно-известковым раствором, потолок из сборных плит'м^2*
31	У6112-0301-0301'10,2''Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*

32	У6112-0302-0102'10,2''Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску'м^2*
33	П2СТЕНЫ И ОТКОСЫ*
34	У6112-0202-0101'30,1''Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена'м^2*
35	L площадь откосов показана в ведемости обьемов работ на листе АС-1*
36	У6112-0202-0201'5,2''Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню'м^2 оштукатуриваемой поверхности*
37	У6112-0301-0202'30,1+5,2''Стены и откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (цементно-песчаными растворами) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе'м^2 отделываемой поверхности*
38	У6112-0302-0101'30,1+5,2''Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, стена подготовленная под окраску'м^2*
39	П2КРЫЛЬЦО#==========*
40	LУзел 1 на листе АС-4*
41	У6101-0108-0102(РС100080РС100072)'2,4.0,1''Основание под крыльцо щебеночное. Устройство'м^3 основания*
42	У6103-0601-0101'1,5.1,4''Конструкции крыльца и ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Монтаж, демонтаж опалубки'м^2*
43	У6103-0601-0103(РМ295474РС100819)(РС314909)'0,74''Конструкции крыльца и ступеней монолитные в мелкощитовой опалубке. Бетонирование'м^3*
44	У6109-0201-0101'2,1''Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство'м^2 стяжки*
45	У6109-0302-0501'2,1''Покрытия цементные. Железнение'м^2 покрытия*
46	П2ОТМОСТКА#==========*
47	У6101-0108-0102(РС100080РС100072)'33,75.0,13''Основание под отмостку щебеночное. Устройство'м^3 основания*
48	У6109-0102-0110(РС100467РС100819)(РС135832)'33,75.0,08''Отмостка из бетона кл. С10/12,5. Устройство'м^3 *
49	К'Пазлиева Б.Г.'''*

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение 1 Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Приемный пункт
Шифр объекта 3-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-03-04-01
(Локальный сметный расчет)

на Отопление
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, ОВ.СО

Сметная стоимость 51,270 тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**51270**
		из них:				
		материалы, изделия и конструкции	тенге			51270
1	245-201-0201 *РСНБ РК 2022*	**Электропечь ПЭТ-4 N=1,0 Квт (применит.)**	**шт.**	3	17 090	51270

Составил Пазлиева Б.Г.
должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 3-03-04-01

Составлена в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	245-201-0201 *РСНБ РК 2022*	Электропечь ПЭТ-4 N=1,0 Квт (применит.)	шт.	3	17 090	51 270
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**51 270**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**51 270**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990340

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990340'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'3-03'Приемный пункт''3'3-03-04-01'Отопление'РП, ОВ.СО''в текущих ценах 1-го квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=0'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=ОВ*
4	С1245-201-0201'3''Электропечь ПЭТ-4 N=1,0 Квт (применит.)'шт.*
5	К'Пазлиева Б.Г.'''*

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Приемный пункт
Шифр объекта 3-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-03-04-02

(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение и силовое оборудование
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, ЭМ.СО

Сметная стоимость	758,778	тыс.тенге
Средства на оплату труда	148,979	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,028	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**758778**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			147708
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*72233*
		машины и механизмы	тенге			4492
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1271*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			247446
		оборудование	тенге			359132
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	28		
		НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
1	6119-0602-0108 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 10 кг**	**шт.**	**1**	**13 294**	**13294**
2	247-201-0117 *РСНБ РК 2022*	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54**	**шт.**	**1**	**13 356**	**13356**
3	6124-0303-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**4**	**6 262**	**25048**
4	247-204-1033 *РСНБ РК 2022*	**Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 40А 6 кА "С"**	**шт.**	**1**	**5 549**	**5549**

5	247-204-3001 *РСНБ РК 2022*	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5329
6	247-204-0753 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 280	2280
7	247-204-0709 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	1	649	649
8	6124-0303-0404 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	16 095	16095
9	515-301-0212 *РСНБ РК 2022*	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУС М 5111-2874У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 8 А, тепловое реле 6 А	шт.	1	359 132	359132
10	6125-0405-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка дополнительная на пультах и панелях: реле	шт.	1	2 375	2375
11	247-216-1002 *РСНБ РК 2022*	Приставка контактная ПКЛ 4004, 4з	шт.	1	1 597	1597
		ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ				
12	6125-0405-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка дополнительная на пультах и панелях: реле	шт.	1	2 375	2375
13	247-211-0115 *РСНБ РК 2022*	Реле электротепловое типа РТИ 2355, от 28 до 36 А (Датчик температуры ДТКБ-53)	шт.	1	3 948	3948
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ				
14	6119-0401-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения	шт.	4	3 199	12796
15	247-102-0701 *РСНБ РК 2022*	Светильник офисный типа Diora Light Office Slim 19/2200 opal 3-6K, IP40	шт.	3	59 339	178017
16	247-102-0312 *РСНБ РК 2022*	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	1	7 891	7891
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ				
17	6119-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	3	1 183	3549
18	247-212-0101 *РСНБ РК 2022*	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	478	956
19	247-214-0116 *РСНБ РК 2022*	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	613	613
20	247-202-0601 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен, размерами 100 мм х 40 мм	шт.	1	170	170
21	247-202-0104 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	1	1 246	1246
		КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ				
22	6119-0201-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 10 мм2	м	48	1 644	78912
23	243-105-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	м	2,04	755	1540

24	243-105-0503 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	м	20,4	491	10016
25	243-105-0501 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	м	20,4	326	6650
26	243-105-0301 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	м	6,12	212	1297
		ЗЕЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК				
27	6124-0203-0304 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	3	1 366	4098

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 3-03-04-02

Составлена в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	247-102-0701	Светильник офисный типа Diora Light Office Slim 19/2200 opal 3-6K, IP40	шт.	3	59 339	178 017
2	247-201-0117	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	13 356	13 356
3	243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	м	20,4	491	10 016,4
4	247-102-0312	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	1	7 891	7 891
5	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	м	20,4	326	6 650,4
6	247-204-1033	Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 40А 6 кА "С"	шт.	1	5 549	5 549
7	247-204-3001	Расцепитель независимый типа РН47	шт.	1	5 329	5 329
8	247-211-0115 *РСНБ РК 2022*	Реле электротепловое типа РТИ 2355, от 28 до 36 А (Датчик температуры ДТКБ-53)	шт.	1	3 948	3 948
9	247-204-0753	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	1	2 280	2 280
10	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5,805	300	1 741,5
11	247-216-1002 *РСНБ РК 2022*	Приставка контактная ПКЛ 4004, 4з	шт.	1	1 597	1 597
12	243-105-0902	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66	м	2,04	755	1 540,2

13	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
14	243-105-0301	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	м	6,12	212	1 297,44
15	247-202-0104	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	1	1 246	1 246
16	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00243	449 863	1 093,17
17	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	2	478	956
18	247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	1	649	649
19	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	1	613	613
20	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,192	2 250	432
21	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0961	3 255	312,81
22	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,58	501	290,58
23	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00018	954 056	171,73
24	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,1224	1 403	171,73
25	247-202-0601 *РСНБ РК 2022*	Коробка ответвительная для твердых стен, размерами 100 мм х 40 мм	шт.	1	170	170
26	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1165	1 234	143,76
27	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	3,06	42	128,52
28	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	120,96
29	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,1008	1 186	119,55
30	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00008	884 809	70,78
31	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,0124	4 837	59,98
32	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,00012	354 405	42,53
33	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	594	24,35
34	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00009	35 730	3,22

35	243-902-1400	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	100 шт.	0,0408	0	-
36	261-302-0454	Кабель	м	48,96	0	-
37	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	3,06	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**247 479**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	515-301-0212 *РСНБ РК 2022*	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУС М 5111-2874У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 8 А, тепловое реле 6 А	шт.	1	359 132	359 132
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**359 132**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**606 610,6**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990350

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990350'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'3-03'Приемный пункт''3'3-03-04-02'Электроосвещение и силовое оборудование'РП, ЭМ.СО''в текущих ценах 1-го квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=04'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=ЭОМ*
4	П2НИЗКОВОЛЬТНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ#==========*
5	У6119-0602-0108'1''Установка щитка группового осветительного, устанавливаемого распорными дюбелями в готовой нише или на стене, масса до 10 кг'шт.*
6	С1247-201-0117'1''Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54'шт.*
7	У6124-0303-0601'1+1+1+1''Установка прибора или аппарата'шт.*
8	С1247-204-1033'1''Выключатель автоматический типа ВА47-60 - характеристика "С" 3Р 40А 6 кА "С"'шт.*
9	С1247-204-3001'1''Расцепитель независимый типа РН47'шт.*
10	С1247-204-0753'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
11	С1247-204-0709'1''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
12	У6124-0303-0404'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
13	515-301-0212'1''Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУС М 5111-2874У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 8 А, тепловое реле 6 А'шт.*
14	У6125-0405-0102'1''Установка дополнительная на пультах и панелях: реле'шт.*
15	С1247-216-1002'1''Приставка контактная ПКЛ 4004, 4з'шт.*
16	П2ПРИБОРЫ И СРЕДСТВА АВТОМАТИЗАЦИИ#==========*
17	У6125-0405-0102'1''Установка дополнительная на пультах и панелях: реле'шт.*
18	С1247-211-0115'1''Реле электротепловое типа РТИ 2355, от 28 до 36 А (Датчик температуры ДТКБ-53)'шт.*
19	П2СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ#==========*
20	У6119-0401-0105'3+1''Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения'шт.*
21	С1247-102-0701'3''Светильник офисный типа Diora Light Office Slim 19/2200 opal 3-6K, IP40'шт.*
22	С1247-102-0312'1''Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017'шт.*
23	П2ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ#==========*
24	У6119-0402-0101'2+1''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
25	С1247-212-0101'2''Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20'шт.*
26	С1247-214-0116'1''Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20'шт.*
27	С1247-202-0601'1''Коробка ответвительная для твердых стен, размерами 100 мм х 40 мм'шт.*
28	С1247-202-0104'1''Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55'шт.*
29	П2КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ#==========*
30	У6119-0201-0102'2+20+20+6''Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 10 мм2'м*
31	С1243-105-0902'2.1,02''Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66'м*
32	С1243-105-0503'20.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66'м*
33	С1243-105-0501'20.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'м*

34	С1243-105-0301'6.1,02''Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66'м*
35	П2ЗЕЗЕМЛЯЮЩИЙ ПРОВОДНИК#==========*
36	У6124-0203-0304'3''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям'м*
37	К'Пазлиева Б.Г.'''*

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

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Приемный пункт
Шифр объекта 3-03

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 3-03-05-01

(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование и мебель
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, ТХ.СО

Сметная стоимость **335,492** тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**335492**
		из них:				
		оборудование	тенге			335492
		ИНВЕНТАРЬ				
1	**522-101-1206003** *СпрСЦ 01.2024*	**Стол однотумбовый с направляющим выдвижным ящиком и тумбой. Размер 1200x600x750 мм**	**шт.**	**1**	**36 932**	**36932**
2	**522-101-1219001** *СпрСЦ 01.2024*	**Стул полумягкий**	**шт.**	**2**	**10 512**	**21024**
3	**522-101-1229005** *СпрСЦ 01.2024*	**Шкаф для одежды 600x450x1800 мм**	**шт.**	**3**	**44 643**	**133929**
4	**525-201-0801001** *СпрСЦ 01.2024*	**Кушетка**	**шт.**	**1**	**143 607**	**143607**

Составил Пазлиева Б.Г.
должность, подпись (инициалы, фамилия)

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

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 3-03-05-01

Составлена в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Оборудование поставки подрядчика				
1	525-201-0801001 *СпрСЦ 01.2024*	Кушетка	шт.	1	143 607	143 607
2	522-101-1229005 *СпрСЦ 01.2024*	Шкаф для одежды 600х450х1800 мм	шт.	3	44 643	133 929
3	522-101-1206003 *СпрСЦ 01.2024*	Стол однотумбовый с направляющим выдвижным ящиком и тумбой. Размер 1200х600х750 мм	шт.	1	36 932	36 932
4	522-101-1219001 *СпрСЦ 01.2024*	Стул полумягкий	шт.	2	10 512	21 024
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**335 492**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**335 492**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990360

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990360'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'3-03'Приемный пункт''3'3-03-05-01'Технологическое оборудование и мебель'РП, ТХ.СО''в текущих ценах 1-го квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=05'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=АС,ТХ*
4	П2ИНВЕНТАРЬ#==========*
5	522-101-1206003'1''Стол однотумбовый с направляющим выдвижным ящиком и тумбой. Размер 1200х600х750 мм'шт.*
6	522-101-1219001'2''Стул полумягкий'шт.*
7	522-101-1229005'3''Шкаф для одежды 600х450х1800 мм'шт.*
8	525-201-0801001'1''Кушетка'шт.*
9	К'Пазлиева Б.Г.'''*

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

Наименование стройки Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области

Объектная смета № 4-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Электроснабжение и электроосвещение
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	28694,81	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,969	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	4437,392	тыс.тнг.

в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	4-01-01-01	Электроснабжение и электроосвещение	25 434,244	3 260,566	--	28 694,81	0,969	4 437,392	--
		Всего :	**25 434,244**	**3 260,566**	**--**	**28 694,81**	**0,969**	**4 437,392**	

Главный инженер проекта_____ Абдалиева Г.В.

Инженер-сметчик_____ Пазлиева Б.Г.

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение Г Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Электроснабжение и электроосвещение
Шифр объекта 4-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Электроснабжение и электроосвещение
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, ЭС.СО, ЭО.СО

Сметная стоимость	**28694,810**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	4437,392	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,969	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**28694810**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3728236
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1826394*
		машины и механизмы	тенге			2508810
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*709156*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			19197199
		оборудование	тенге			3260566
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	969		
Раздел 1.		**ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ - 10КВ**				**23319948**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3174050
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1555778*
		машины и механизмы	тенге			2242912
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*630820*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			17567996
		оборудование	тенге			334990
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	831		

1	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка.	опора	4	55 558	222232
2	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка.	опора	68	26 987	1835116
3	1133-0202-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка.	опора	2	85 660	171320
4	225-204-0309 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	82	97 241	7973762
5	1133-0202-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка	опора	2	86 768	173536
6	225-204-0317 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	347 103	694206
7	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	197	4 192	825824
8	252-207-0526 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	68	22 083	1501644
9	252-207-0530 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19 731	39462
10	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.	4	33 540	134160
11	252-207-0538 *РСНБ РК 2022*	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	39 203	78406
12	252-207-3941 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	3 908	31264
13	252-207-3942 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 738	6952
14	252-207-3944 *РСНБ РК 2022*	Накладка ОГ 7, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12 273	24546
15	252-207-0201 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	72	2 288	164736
16	252-207-0207 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1 940	11640
17	252-207-0208 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 940	3880
18	252-207-0213 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 937	5874
19	252-207-0214 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	3 357	6714
20	252-207-2002 *РСНБ РК 2022*	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 411	5644
21	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,76	1 092	1922

22	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	12 814	102512
23	252-207-3920 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21 725	43450
24	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 126	8252
25	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	4 126	16504
26	252-207-3923 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2 606	5212
27	252-207-3924 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3 148	6296
28	252-207-0268 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	14	12 157	170198
29	243-602-0105 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	м	17	405	6885
30	252-102-0232 *РСНБ РК 2022*	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-ГО	шт.	236	3 533	833788
31	252-108-0702 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	224	66	14784
32	252-108-0704 *РСНБ РК 2022*	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)	шт.	12	69	828
33	252-207-2107 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВШ-1	шт.	236	1 038	244968
34	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	84	649	54516
35	252-204-0805 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	32	715	22880
36	252-106-0111 *РСНБ РК 2022*	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212W	шт.	36	6 385	229860
37	252-201-0203 *РСНБ РК 2022*	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	18	1 763	31734
38	252-203-0101 *РСНБ РК 2022*	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	18	3 209	57762
39	252-201-0109 *РСНБ РК 2022*	Серьга типа СРС-7-16	шт.	18	974	17532
40	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7	шт.	18	1 283	23094
41	1133-0208-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Разъединители. Установка с помощью механизмов	комплект	2	58 614	117228
42	515-201-0505 *СпрСЦ 01.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10П/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	2	167 495	334990
43	252-206-0501 *РСНБ РК 2022*	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	12	1 717	20604
44	252-207-3922 *РСНБ РК 2022*	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	17 496	34992

45	6124-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2**	**м**	**12**	**2 286**	**27432**
46	243-604-0106 *РСНБ РК 2022*	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2**	**м**	**12**	**329**	**3948**
47	1133-0204-0206 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**3,71**	**568 556**	**2109343**
48	243-604-0106 *РСНБ РК 2022*	**Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2**	**м**	**12 240**	**329**	**4026960**
49	1133-0105-1001 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м**	**м заземления**	**720**	**1 107**	**797040**
50	1133-0105-1101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м**	**1 заземлитель**	**2**	**7 806**	**15612**
51	1133-0105-1004 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Заземление контурное из стали круглой D 16 мм без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп**	**м заземления**	**32**	**872**	**27904**
	Раздел 2.	**КОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТПН-25/10/0,4 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ 25КВА**				**3564335**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			194967
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*95141*
		машины и механизмы	тенге			87041
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*24090*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			356751
		оборудование	тенге			2925576
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	47		
		ФУНДАМЕНТ				
52	6101-0108-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под фундаменты песчанно-гравийное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**1**	**24 201**	**24201**
53	6101-0108-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Основание под фундаменты щебеночно-гравийное. Устройство**	**$м^3$ основания**	**1**	**24 308**	**24308**
54	6104-0202-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка**	**шт. сборных конструкций**	**2**	**13 731**	**27462**
55	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	**Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 $м^3$ и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78**	**$м^3$**	**1,36**	**80 919**	**110050**
56	6104-0802-0403 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка**	**т стальных элементов**	**0,005544**	**744 513**	**4128**
		МОНТАЖ И СТОИМОСТЬ КТПН-25/10/0,4 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ 25КВА				
57	1133-0208-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы**	**подстанция**	**1**	**39 282**	**39282**

58	1133-0208-0202 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция	1	114 159	114159
59	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	2 096 836	2096836
60	515-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	828 740	828740
61	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную для прокладки полосы заземления	$м^3$ грунта	5	5 734	28670
62	1133-0105-1101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	4	7 806	31224
63	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	20	1 494	29880
64	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	5	3 906	19530
65	6119-0602-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Шкаф учета массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	1	18 687	18687
66	247-305-0126 *РСНБ РК 2022*	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ П12-1Н-NL-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В	шт.	1	167 178	167178
	Раздел 3.	КАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛ-0,4КВ				159344
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			85445
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*41363*
		машины и механизмы	тенге			26441
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*7253*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			47458
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	22		
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
67	6101-0102-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$	$м^3$ грунта	2,64	479	1265
68	6101-0201-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	$м^3$ грунта	1	8 980	8980
69	6124-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	13	784	10192

70	6101-0106-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	2,64	93	246
71	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	1	3 906	3906
		ПРОКЛАДКА КЛ-0,4КВ				
72	6124-0201-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	13	1 079	14027
73	6124-0201-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	2	1 987	3974
74	243-116-0704 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х6,0 (ок)-0,66	м	17	1 816	30872
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ				
75	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта вручную для прокладки полосы заземления	$м^3$ грунта	4	5 734	22936
76	1133-0105-1101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м	1 заземлитель	3	7 806	23418
77	6124-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	16	1 494	23904
78	6101-0206-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	$м^3$ грунта	4	3 906	15624
	Раздел 4.	**ВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ-0,23КВ**				**1288124**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			231634
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*113480*
		машины и механизмы	тенге			118148
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*37609*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			938343
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	58		
79	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка.	опора	1	26 987	26987
80	1133-0202-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка.	опора	4	55 558	222232
81	225-204-0301 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	9	66 431	597879
82	6111-0401-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	$м^2$ поверхности	21,1	4 192	88451
83	252-207-2317 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT21.16 сквозной	шт.	2	3 218	6436
84	252-207-2314 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	4	2 623	10492
85	252-207-2320 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	2	4 564	9128

86	252-207-2401 *РСНБ РК 2022*	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	2	5 612	11224
87	252-207-1109 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	7	2 209	15463
88	252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	12	3 120	37440
89	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO140	шт.	4	6 805	27220
90	252-207-2615 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	5	3 120	15600
91	252-207-1015 *РСНБ РК 2022*	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.25	шт.	4	4 315	17260
92	243-602-0108 *РСНБ РК 2022*	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	м	2,5	1 050	2625
93	252-204-0801 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	4	514	2056
94	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 737	6948
95	252-207-3927 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11 945	47780
96	252-207-1802 *РСНБ РК 2022*	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	7,8	1 299	10132
97	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36-2	шт.	6	257	1542
98	252-207-0104 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	2	69	138
99	252-207-0906 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа РК99.025 концевой	шт.	2	739	1478
100	1133-0204-0103 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,117	279 770	32733
101	243-701-0702 *РСНБ РК 2022*	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	м	130	246	31980
102	6124-0203-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	м	50	1 298	64900
	Раздел 5.	**НАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ**				**363059**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			42140
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*20632*
		машины и механизмы	тенге			34268
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9384*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			286651
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	13		

103	1133-0207-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Светильники с лампами светодиодными. Установка	светильник	4	19 129	76516
104	247-103-0502 *РСНБ РК 2022*	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, мощность 90 Вт, IP67	шт.	4	58 566	234264
105	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КС1, оцинкованный	шт.	4	3 041	12164
106	252-207-0209 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-15 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1 737	6948
107	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 737	6948
108	252-207-2613 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	8	3 120	24960
109	261-302-0415 *РСНБ РК 2022*	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	1000 м	0,018	69 942	1259

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 4-01-01-01

Составлена в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	82	97 241	7 973 762
2	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	м	12 252	329	4 030 908
3	252-207-0526	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	68	22 083	1 501 644
4	252-102-0232	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-ГО	шт.	236	3 533	833 788
5	225-204-0317	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12	шт.	2	347 103	694 206
6	225-204-0301	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2	шт.	9	66 431	597 879
7	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	523,44	1 112	582 065,28
8	252-207-2107 *РСНБ РК 2022*	Вязка спиральная типа ВШ-1	шт.	236	1 038	244 968
9	247-103-0502	Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, мощность 90 Вт, IP67	шт.	4	58 566	234 264
10	252-106-0111	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212W	шт.	36	6 385	229 860
11	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,648	346 485	224 522,28
12	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143	шт.	14	12 157	170 198

13	247-305-0126	Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ П12-1Н-NL-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В	шт.	1	167 178	167 178
14	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	72	2 288	164 736
15	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	33 540	134 160
16	221-102-0101 *РСНБ РК 2022*	Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 $м^3$ и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	$м^3$	1,36	80 919	110 049,84
17	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	12 814	102 512
18	252-207-0538	Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	39 203	78 406
19	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	20	3 120	62 400
20	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	18	3 209	57 762
21	252-204-0802 *РСНБ РК 2022*	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2	шт.	84	649	54 516
22	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,052344	961 705	50 339,49
23	252-207-3927 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	11 945	47 780
24	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	21 725	43 450
25	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1198	348 337	41 730,77
26	252-207-0530	Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19 731	39 462
27	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	17 496	34 992
28	243-701-0702	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0	м	130	246	31 980
29	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	18	1 763	31 734
30	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	8	3 908	31 264
31	243-116-0704	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х6,0 (ок)-0,66	м	17	1 816	30 872
32	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	474	59	27 966

33	252-202-0510 *РСНБ РК 2022*	Зажим поддерживающий типа SO140	шт.	4	6 805	27 220
34	252-207-3944	Накладка ОГ 7, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	12 273	24 546
35	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,052344	449 863	23 547,63
36	252-201-0502 *РСНБ РК 2022*	Скоба типа СК-7	шт.	18	1 283	23 094
37	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	32	715	22 880
38	252-206-0501	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1	шт.	12	1 717	20 604
39	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	33,4	605	20 207
40	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	8,331	2 233	18 603,12
41	252-201-0109	Серьга типа СРС-7-16	шт.	18	974	17 532
42	252-207-1015	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.25	шт.	4	4 315	17 260
43	252-207-3921 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	4 126	16 504
44	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	5	3 120	15 600
45	252-207-1109	Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)	шт.	7	2 209	15 463
46	211-603-0104	Смесь щебеночно-гравийно-песчаная фракция 0-80 мм	$м^3$	1,15	13 325	15 323,75
47	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	1,15	13 232	15 216,8
48	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	224	66	14 784
49	252-207-3916 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн КС1, оцинкованный	шт.	4	3 041	12 164
50	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	1 940	11 640
51	252-207-2401	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	2	5 612	11 224
52	252-207-2314	Крюк типа SOT21.1 сквозной	шт.	4	2 623	10 492

53	261-404-0476	Наконечники кабельные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22,5	463	10 417,5
54	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	м	7,8	1 299	10 132,2
55	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,012985	717 966	9 322,79
56	252-207-2320	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	2	4 564	9 128
57	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4 126	8 252
58	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,034896	233 819	8 159,35
59	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	12,614	558	7 038,61
60	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 738	6 952
61	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 737	6 948
62	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 737	6 948
63	252-207-0209 *РСНБ РК 2022*	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-15 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	1 737	6 948
64	243-602-0105	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2	м	17	405	6 885
65	252-207-0214	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	3 357	6 714
66	252-207-2317	Крюк типа SOT21.16 сквозной	шт.	2	3 218	6 436
67	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3 148	6 296
68	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	11,88	501	5 951,88
69	252-207-0213	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2 937	5 874
70	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 411	5 644
71	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,1252	42 564	5 329,01
72	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2 606	5 212
73	217-504-0103	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром от 2 мм до 2,5 мм	т	0,001	4 735 824	4 735,82
74	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	1 940	3 880
75	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,3974	1 293	3 099,84

76	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	м	2,5	1 050	2 625
77	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00253	1 022 648	2 587,3
78	252-204-0801	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	4	514	2 056
79	218-103-0201	Ветошь	кг	1,8455	1 103	2 035,59
80	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1,76	1 092	1 921,92
81	252-207-0803 *РСНБ РК 2022*	Скрепа для ленты типа СОТ36-2	шт.	6	257	1 542
82	252-207-0906	Колпачок изолирующий типа РК99.025 концевой	шт.	2	739	1 478
83	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1 446	1 446
84	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	2,34	552	1 291,68
85	261-302-0415	Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2	1000 м	0,018	69 942	1 258,96
86	214-201-0101	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм	т	0,002	453 942	907,88
87	252-108-0704	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)	шт.	12	69	828
88	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,624	1 234	770,02
89	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,448	300	734,4
90	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0010562	675 666	713,64
91	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,0142	45 167	641,37
92	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0013	427 528	555,79
93	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00136	309 392	420,77
94	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0004	954 056	381,62
95	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00115	278 998	320,85
96	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0002125	884 809	188,02

97	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,2858	594	169,77
98	252-207-0104	Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные	шт.	2	69	138
99	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000032	4 216 669	134,93
100	261-201-0322	Краска масляная алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0002	604 794	120,96
101	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,1	1 038	103,8
102	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00001	7 763 690	77,64
103	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,204	322	65,69
104	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002218	274 757	60,93
105	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,00013	459 839	59,78
106	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,016	3 255	52,08
107	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0004626	77 199	35,71
108	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3	36	10,8
109	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,00535	1 438	7,69
110	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,001738	2 313	4,02
111	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,002	853	1,71
112	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000416	501	0,21
113	261-302-0476	Провода самонесущие изолированные	1000 м	0,11934	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**19 197 312**

Оборудование поставки подрядчика

1	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	2 096 836	2 096 836
2	515-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	1	828 740	828 740
3	515-201-0505 *СпрСЦ 01.2024*	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	2	167 495	334 990
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**3 260 566**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**22 457 878,48**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990410

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990410'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'4-01'Электроснабжение и электроосвещение''4'4-01-01-01'Электроснабжение и электроосвещение'РП, ЭС.СО, ЭО.СО''в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=01'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=ЭС,ЭОС*
4	РВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ - 10КВ*
5	Е11-330202-0102'2+2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка.'опора*
6	Е11-330202-0101'68''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. 'опора*
7	Е11-330202-0103'2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с двумя подкосами. Установка.'опора*
8	С1225-204-0309'82''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5'шт.*
9	Е11-330202-0201'2''Опоры железобетонные ВЛ 35 кВ одностоечные на стойках длиной 16,4 м, промежуточные без тросостойки. Установка'опора*
10	С1225-204-0317'2''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ164-12'шт.*
11	У6111-0401-0107'197''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
12	С1252-207-0526'68''Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
13	С1252-207-0530'2''Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
14	С1252-207-0531'4''Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
15	С1252-207-0538'2''Траверс типа ТМ-13, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
16	С1252-207-3941'8''Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
17	С1252-207-3942'4''Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
18	С1252-207-3944'2''Накладка ОГ 7, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
19	С1252-207-0201'72''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
20	С1252-207-0207'6''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
21	С1252-207-0208'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
22	С1252-207-0213'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-33 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
23	С1252-207-0214'2''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-34 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
24	С1252-207-2002'4''Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
25	С1217-101-0101'(0,05+0,02+0,01).22''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
26	С1252-207-3925'8''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
27	С1252-207-3920'2''Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
28	С1252-207-3921'2''Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
29	С1252-207-3921'4''Кронштейн РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
30	С1252-207-3923'2''Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
31	С1252-207-3924'2''Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
32	С1252-207-0268'14''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка, Т.П.3.407.1-143'шт.*
33	С1243-602-0105'17''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 6 мм2'м*
34	С1252-102-0232'236''Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-ГО'шт.*

35	С1252-108-0702'224''Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)'шт.*
36	С1252-108-0704'12''Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)'шт.*
37	С1252-207-2107'236''Вязка спиральная типа ВШ-1'шт.*
38	С1252-204-0802'84''Зажим соединительный плашечный типа ПС-2'шт.*
39	С1252-204-0805'32''Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2'шт.*
40	С1252-106-0111'36''Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПСД70Е 212W'шт.*
41	С1252-201-0203'18''Ушко типа У1-7-16 однолапчатое'шт.*
42	С1252-203-0101'18''Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б'шт.*
43	С1252-201-0109'18''Серьга типа СРС-7-16'шт.*
44	С1252-201-0502'18''Скоба типа СК-7'шт.*
45	Е11-330208-0103'2''Разъединители. Установка с помощью механизмов'комплект*
46	515-201-0505'2''Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10'комплект*
47	С1252-206-0501'12''Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 10Г-1'шт.*
48	С1252-207-3922'2''Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
49	У6124-0203-0308'12''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
50	С1243-604-0106'12''Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2'м*
51	Е11-330204-0206'3710.0,001''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
52	С1243-604-0106'12240''Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2'м*
53	Е11-330105-1001'72.10''Заземление лучевое. Устройство. Длина луча до 10 м'м заземления*
54	Е11-330105-1101(РС279845РС286033)'2''Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м'1 заземлитель*
55	Е11-330105-1004(РС279845РС286033)'2.16''Заземление контурное из стали круглой D 16 мм без забивки заземлителей. Устройство в грунтах 1-4 групп'м заземления*
56	РКОМПЛЕКТНАЯ ТРАНСФОРМАТОРНАЯ ПОДСТАНЦИЯ КТПН-25/10/0,4 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ 25КВА*
57	П2ФУНДАМЕНТ*
58	У6101-0108-0103(РС100261РС100414)'1''Основание под фундаменты песчанно-гравийное. Устройство'$м^3$ основания*
59	У6101-0108-0102(РС100080РС306645)'1''Основание под фундаменты щебеночно-гравийное. Устройство'$м^3$ основания*
60	У6104-0202-0104(РМ295547)'2''Блоки стен подвалов массой более 1,5 т. Установка'шт. сборных конструкций*
61	С1221-102-0101'2.0,68''Блоки бетонные для стен подвалов объемом 0,5 $м^3$ и более из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78'$м^3$*
62	У6104-0802-0403(РС130010РС279800)'4,4.1,26.0,001''Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка'т стальных элементов*
63	П2МОНТАЖ И СТОИМОСТЬ КТПН-25/10/0,4 КВ С ТРАНСФОРМАТОРОМ МОЩНОСТЬЮ 25КВА*
64	Е11-330208-0201'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Строительные работы'подстанция*
65	Е11-330208-0202'1''Подстанции комплектные трансформаторные, мощность до 250 кВА. Установка. Монтажные работы'подстанция*
66	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.*

67	515-101-0101'1''Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10)/0,4, номинальная мощность 25 кВА'шт.*
68	У6101-0201-0201'20.0,5.0,5''Разработка грунта вручную для прокладки полосы заземления'м^3 грунта*
69	Е11-330105-1101(РС279845РС286033)'4''Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м'1 заземлитель*
70	У6124-0203-0202'20''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
71	У6101-0206-0102'20.0,5.0,5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
72	У6119-0602-0102'1''Шкаф учета массой до 6 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
73	С1247-305-0126'1''Шкаф учета электроэнергии марки ШУЭ П12-1Н-NL-08 с трехфазным электросчетчиком, PLC-модемом (АСКУЭ), с автоматическими выключателями, для распределения и учета электрической энергии напряжением 380 В'шт.*
74	РКАБЕЛЬНАЯ ЛИНИЯ КЛ-0,4КВ*
75	П2ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ*
76	У6101-0102-0102'2,64''Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3'м^3 грунта*
77	У6101-0201-0202(Н5.1,2)'1''Грунты 2 группы. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2'м^3 грунта*
78	У6124-0201-0201'13,0''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
79	У6101-0106-0102'2,64''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
80	У6101-0206-0102'1''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
81	П2ПРОКЛАДКА КЛ-0,4КВ*
82	У6124-0201-0101'13''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
83	У6124-0201-0602'2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами'м кабеля*
84	С1243-116-0704'17''Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВБбШв 4х6,0 (ок)-0,66'м*
85	П2ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
86	У6101-0201-0201'16.0,5.0,5''Разработка грунта вручную для прокладки полосы заземления'м^3 грунта*
87	Е11-330105-1101(РС279845РС286033)'3''Заземлители. Забивка механизированная на глубину до 5 м'1 заземлитель*
88	У6124-0203-0202'16''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
89	У6101-0206-0102'16.0,5.0,5''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
90	РВОЗДУШНАЯ ЛИНИЯ ВЛ-0,23КВ*
91	Е11-330202-0101'1''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка. 'опора*
92	Е11-330202-0102'2+2''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка. 'опора*
93	С1225-204-0301'9''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2'шт.*
94	У6111-0401-0107'21,1''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2 поверхности*
95	С1252-207-2317'2''Крюк типа SOT21.16 сквозной'шт.*
96	С1252-207-2314'4''Крюк типа SOT21.1 сквозной'шт.*
97	С1252-207-2320'2''Крюк типа SOT29.10 сквозной'шт.*
98	С1252-207-2401'2''Гайка крюкообразная типа PD2.2'шт.*
99	С1252-207-1109'7''Зажим анкерный типа SO 157.1 (СИП)'шт.*
100	С1252-207-2613'12''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
101	С1252-202-0510'4''Зажим поддерживающий типа SO140'шт.*

102	С1252-207-2615'5''Зажим прокалывающий типа SLIP22.127'шт.*
103	С1252-207-1015'4''Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.25'шт.*
104	С1243-602-0108'2,5''Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2'м*
105	С1252-204-0801'4''Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1'шт.*
106	С1252-207-3910'4''Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
107	С1252-207-3927'4''Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
108	С1252-207-1802'7,8''Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная'м*
109	С1252-207-0803'6''Скрепа для ленты типа СОТ36-2'шт.*
110	С1252-207-0104'2''Стяжка для кабеля и провода типа PER15 семешки бандажные'шт.*
111	С1252-207-0906'2''Колпачок изолирующий типа РК99.025 концевой'шт.*
112	Е11-330204-0103(РС147170)(РС147589)(РС242664)(РС242799)(РС242831)(РС306169)'0,117''Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
113	С1243-701-0702'130''Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 2х16-0,6/1,0'м*
114	У6124-0203-0201(РС279846РС286033)'5.10''Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'м*
115	РНАРУЖНОЕ ОСВЕЩЕНИЕ*
116	Е11-330207-0102'4''Светильники с лампами светодиодными. Установка'светильник*
117	С1247-103-0502'4''Светильник уличный светодиодный СТ РК 3055-2017 типа Keremet C 90W, мощность 90 Вт, IP67'шт.*
118	С1252-207-3916'4''Кронштейн КС1, оцинкованный'шт.*
119	С1252-207-0209'4''Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-15 хомут, Т.П.3.407.1-143'шт.*
120	С1252-207-3910'4''Проводник ЗП-2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
121	С1252-207-2613'8''Зажим прокалывающий типа SLIP22.1'шт.*
122	С1261-302-0415'18''Провода с медной гибкой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка ПРГН, сечение 2,5 мм2'1000 м*
123	К'Пазлиева Б.Г.*

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

Наименование стройки Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области

Объектная смета № 7-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Благоустройство и озеленение территории
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	116368,065	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	7,555	тыс. чел.-ч
Сметная заработная плата	25678,188	тыс.тнг.

в текущих ценах 1-го квартала 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	7-01-01-01	Вертикальная планировка, дорожная одежда, озеленение и ограждение	116 368,065	--	--	116 368,065	7,555	25 678,188	--
		Всего :	**116 368,065**	**--**	**--**	**116 368,065**	**7,555**	**25 678,188**	

Главный инженер проекта _____ Абдалиева Г.В.

Инженер-сметчик _____ Пазлиева Б.Г.

НДЦС РК 8.01-08-2022 Приложение 1 Форма 4

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017

Наименование объекта - Благоустройство и озеленение территории
Шифр объекта 7-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка, дорожная одежда, озеленение и ограждение
(Наименование работ и затрат)

Основание: РП, ГП

Сметная стоимость	**116368,065**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	25678,188	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,555	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**116368065**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			19791521
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3476471*
		машины и механизмы	тенге			24038983
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*5886667*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			69054766
		перевозки	тенге			3482794
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7 555		
Раздел 1.		**ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА**				**15697864**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			730701
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*355127*
		машины и механизмы	тенге			11447137
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2630360*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			37232
		перевозки	тенге			3482794
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	923		

		ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА С КАРЬЕРА				
1	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$	$м^3$ грунта	14 852	445	6609140
2	412-102-0302 *РСНБ РК 2022*	Перевозка грунта самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	25 991	134	3482794
		ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА				
3	6101-0104-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2	$м^3$	4 945	167	825815
4	6101-0104-0210 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0202	$м^3$	4 945	281	1389545
5	6101-0107-0313 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см	$м^3$ уплотненного грунта	5 595	219	1225305
6	6101-0107-0314 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=9*	Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см	$м^3$ уплотненного грунта	5 595	179	1001505
7	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Грунт уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	5 595	208	1163760
	Раздел 2.	**ДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА**				**52300568**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2590009
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1267809*
		машины и механизмы	тенге			6072230
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1424214*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			43638329
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	986		
		ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ -ТИП 1				
8	7101-0601-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий дорожных из сборных железобетонных плит, плиты прямоугольные площадью до 10,5 $м^2$	$м^3$	104,76	21 494	2251711
9	226-102-0602 *РСНБ РК 2022*	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	$м^3$	104,76	160 277	16790619
10	7101-0601-0402 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство покрытий однослойных цементобетонных, толщина слоя 22 см	$м^2$	38	11 363	431794
11	6103-0701-0810 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Армирование слоя подстилающего и набетонки	т	0,964	64 202	61891
12	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	0,964	338 265	326087

13	7101-0701-0111 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=1,5*	**Укрепление обочин щебнем, толщина 10 см (Общ.толщ.15 см.)**	**м²**	**415**	**2 854**	**1184410**
		ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ -ТИП 2				
14	7101-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы**	**м³**	**638,1**	**19 335**	**12337664**
15	7101-0403-0901 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство покрытий при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см**	**м²**	**5 442**	**3 476**	**18916392**
	Раздел 3.	**ОГРАЖДЕНИЕ**				**44527353**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			13213801
		в том числе оплата труда рабочих	*тенге*			*242115*
		машины и механизмы	тенге			6407476
		в том числе оплата труда машинистов	*тенге*			*1804793*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			24906075
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	4 968		
		ПАНЕЛИ ОГРАЖДЕНИЯ ПМ1				
16	8601-0602-0303 *УСН РК 8.02-03-2023 0*	**Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ -30.20**	**секция**	**358**	**121 192**	**43386736**
		ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ - 2ШТ.				
17	6104-0801-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**158 244**	**316488**
18	214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**т**	**0,38624**	**472 574**	**182527**
19	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	**Каркас панелей ворот из уголка L63x63x5. Изготовление**	**т конструкций**	**0,204**	**338 656**	**69086**
20	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**	**0,204**	**427 528**	**87216**
21	1109-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Накладки из полосы 8x100x150. Электродуговая сварка при монтаже**	**т**	**0,052752**	**223 395**	**11785**
22	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**т**	**0,052752**	**459 839**	**24257**
23	1109-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	**Полотно ворот сетчатое изготовление. Сварка при монтаже на каркас из уголка**	**т**	**0,33284**	**223 395**	**74355**
24	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,0 мм x 50 мм**	**м²**	**21,2**	**1 528**	**32394**
25	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная**	**шт.**	**12**	**601**	**7212**
26	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	**Защелка шт.**	**шт.**	**2**	**768**	**1536**

27	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021.	$м^2$	28,7	262	7519
28	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической в два слоя огрунтованной эмалями ПФ-115.	$м^2$	28,7	403	11566
		КАЛИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ - 2ШТ.				
29	6104-0801-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Устройство калиток с установкой металлических столбов	шт.	2	66 493	132986
30	214-203-0202 *РСНБ РК 2022*	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,19312	472 574	91263
31	6106-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Каркас панелей калиток из уголка L40x40x4. Изготовление	т конструкций	0,0368	338 656	12463
32	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	0,0368	427 528	15733
33	1109-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Накладки из полосы 8x100x150. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,026376	223 395	5892
34	214-208-0103 *РСНБ РК 2022*	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,026376	459 839	12129
35	1109-0501-0203 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08*	Полотно калитки сетчатое изготовление. Сварка при монтаже на каркас из уголка	т	0,06437	223 395	14380
36	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,0 мм x 50 мм	$м^2$	4,1	1 528	6265
37	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля накладная	шт.	4	601	2404
38	223-502-0903 *РСНБ РК 2022*	Ручка	пара	2	3 380	6760
39	223-502-0301 *РСНБ РК 2022*	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной 3В1	шт.	2	3 410	6820
40	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021.	$м^2$	11,4	262	2987
41	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2023* *К=2*	Окраска поверхности металлической в два слоя огрунтованной эмалями ПФ-115.	$м^2$	11,4	403	4594
	Раздел 4.	**ОЗЕЛЕНЕНИЕ**				**3842280**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			3257010
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1611420*
		машины и механизмы	тенге			112140
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*27300*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			473130
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	680		
42	6113-0101-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2023*	Разбивка участка для озеленения	$м^2$	5 130	384	1969920

43	**6113-0104-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, в естественном грунте**	**яма**	**210**	**1 502**	**315420**
44	**6113-0105-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2023***	**Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой, размер ям 0,7х0,7 м**	**шт.**	**210**	**5 275**	**1107750**
45	**254-102-0701** ***РСНБ РК 2022***	**Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м**	**шт.**	**210**	**2 139**	**449190**

Составил Пазлиева Б.Г.

должность, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 7-01-01-01

Составлена в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	226-102-0602	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	$м^3$	104,76	160 277	16 790 618,52
2	211-201-0507	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1 028,538	12 060	12 404 168,28
3	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	778,482	13 232	10 300 873,82
4	211-201-0504	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	81,63	13 821	1 128 208,23
5	211-201-0506	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	68,475	12 238	837 997,05
6	211-201-0501	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	54,42	14 021	763 022,82
7	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	1,927792	338 265	652 104,56
8	254-102-0701	Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	210	2 139	449 190
9	212-101-0808	Бетон тяжелый класса В22,5 ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	8,512	48 851	415 819,71
10	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	471,42	593	279 552,06
11	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,57936	472 574	273 790,47
12	212-101-1901	Бетон тяжелый класса В12,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	2,4	45 487	109 168,8
13	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,2408	427 528	102 948,74
14	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,0 мм х 50 мм	$м^2$	25,3	1 528	38 658,4

15	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,079128	459 839	36 386,14
16	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	792,7845	36	28 540,24
17	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	$м^3$	0,754272	37 836	28 538,64
18	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	3,15	7 006	22 068,9
19	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,78224	12 153	21 659,56
20	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,439992	48 179	21 198,37
21	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля накладная	шт.	16	601	9 616
22	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0251424	278 998	7 014,68
23	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	2	3 410	6 820
24	223-502-0903 *РСНБ РК 2022*	Ручка	пара	2	3 380	6 760
25	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,007218	884 809	6 386,55
26	261-107-0517	Пленкообразующие материалы для дорожных работ ПМ-100А	т	0,019	197 366	3 749,95
27	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 052,98
28	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0036837	733 984	2 703,74
29	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1	2 669	2 669
30	223-502-0401 *РСНБ РК 2022*	Защелка шт.	шт.	2	768	1 536
31	234-701-0201	Шнур из вспененного полиэтилена для утепления и герметизации швов (сечение круглое с отверстием) внешний диаметр 30 мм	м	7,22	182	1 314,04
32	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00357	316 977	1 131,61
33	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,001748	624 830	1 092,2
34	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,002858	289 955	828,7
35	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0011228	675 666	758,64
36	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,00286	105 650	302,16

37	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,26992	943	254,53
38	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,105952	2 284	241,99
39	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0006015	380 806	229,05
40	215-204-1203	Доска обрезная лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 3	$м^3$	0,001444	118 448	171,04
41	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0001445	991 185	143,21
42	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	$м^3$	0,28896	480	138,7
43	216-201-0801	Эмульсия битумная СТ РК 1274-2014 дорожная	т	0,000456	191 462	87,31
44	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00092	36 442	33,53
45	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000241	1 352 536	32,57
46	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,086688	251	21,76
47	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0000137	1 184 085	16,2
48	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,007224	2 146	15,5
49	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0000057	222 171	1,27
50	215-102-0201	Кол деревянный для посадки деревьев	шт.	210	0	-
51	261-501-0119	Саженцы	1000 шт.	0,21	0	-
52	261-404-0625	Стойки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	0	-
53	261-404-0625	Стойки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4	0	-
54	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	2	0	-
55	261-104-0116	Полотна ворот металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	4	0	-
56	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0,964	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**44 761 636**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**44 761 636,24**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990710

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990710'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017'7-01'Благоустройство и озеленение территории''7'7-01-01-01'Вертикальная планировка, дорожная одежда, озеленение и ограждение'РП, ГП''в текущих ценах 1-го квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=01'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=ГП*
4	L Ресурс с кодом 102867 - Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100 (См. Калькуляцию)*
5	М102867=105650*
6	РВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА*
7	П2ПЕРЕВОЗКА ГРУНТА С КАРЬЕРА*
8	L Ведомость обьемов зем.масс в ГП на листе 7 п.11*
9	У6101-0103-0216'14852''Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$'$м^3$ грунта*
10	С3412-102-0302'14852.1,75.1''Перевозка грунта самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км'т·км*
11	П2ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА*
12	L 4945$м^3$ - возвышенные участки, которые срезаются*
13	У6101-0104-0202'4945''Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2'$м^3$*
14	У6101-0104-0210(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'4945''Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0202'$м^3$*
15	L Поправка на уплотнение согласно ведомости обьемов земляных масс=10%/$м^3$ (5086х10%=509$м^3$)*
16	У6101-0107-0313'5086+509''Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. Первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'$м^3$ уплотненного грунта*
17	У6101-0107-0314(Н5.9)(Н52.9)(Н53.9) #К=9'5086+509''Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 20 см'$м^3$ уплотненного грунта*
18	У6101-0107-0601'5086+509''Грунт уплотняемый. Полив водой'$м^3$ уплотненного грунта*
19	РДОРОЖНАЯ ОДЕЖДА*
20	П2ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ -ТИП 1#==========*
21	У7101-0601-0103(РМ295549)(РМ295570РС279851=0,0092)'108.0,97''Устройство покрытий дорожных из сборных железобетонных плит, плиты прямоугольные площадью до 10,5 $м^2$'$м^3$*
22	С1226-102-0602'108.0,97''Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84'$м^3$*
23	У7101-0601-0402(РС100628РС279268)'38''Устройство покрытий однослойных цементобетонных, толщина слоя 22 см'$м^2$*
24	У6103-0701-0810'0,964''Армирование слоя подстилающего и набетонки'т*
25	С1214-210-0201'0,964''Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
26	У7101-0701-0111(РМ295453РС100072=0,11)(Н5.1,5)(Н52.1,5)(Н53.1,5) #К=1,5'415''Укрепление обочин щебнем, толщина 10 см (Общ.толщ.15 см.)'$м^2$ *
27	П2ПРОЕЗЖАЯ ЧАСТЬ -ТИП 2#==========*

28	У7101-0401-0102'6381.0,1''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы'м^3*
29	У7101-0403-0901'5442''Устройство покрытий при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 68,6 до 98,1 МПа (свыше 700 до 1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
30	РОГРАЖДЕНИЕ*
31	L Ведомость ограждения на листе ГП-9, Спецификация элементов ограждения в ТПР РК188,6 Биопруд (IVГ)-2015-АС лист 14*
32	П2ПАНЕЛИ ОГРАЖДЕНИЯ ПМ1*
33	У86-010602-0303'358''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей из плетенной сетки с квадратными ячейками, с металлическими стойками тип 1ПМ - 30.20'секция*
34	П2ВОРОТА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ - 2ШТ.*
35	L Ведомость ограждения на листе ГП-9, Спецификация элементов ограждения в ТПР РК188,6 Биопруд (IVГ)-2015-АС лист 15*
36	У6104-0801-0301(РС100467РС100819=0,8)'2''Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов'шт.*
37	С1214-203-0202'4.96,56.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П'т*
38	У6106-0302-0301(РМ295605)(РС279826)(РС286164)(РС128849)(РС131019)(РС131534)(РС144746)(РС149219=0,00031)'204.0,001''Каркас панелей ворот из уголка L63x63x5. Изготовление'т конструкций*
39	С1214-201-0102'204.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
40	Е11-090501-0203'56.0,942.0,001''Накладки из полосы 8x100x150. Электродуговая сварка при монтаже'т*
41	С1214-208-0103'56.0,942.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
42	L Размеры двух полотен - 2,3x2,3x2=10,6м^2*
43	Е11-090501-0203'2.10,6.15,7.0,001''Полотно ворот сетчатое изготовление. Сварка при монтаже на каркас из уголка'т*
44	С1214-401-0210'2.10,6''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,0 мм x 50 мм'м^2*
45	С1223-502-0201'2.6''Петля накладная 'шт.*
46	С1223-502-0401'2''Защелка шт.*
47	У6111-0501-0205'16,3+10,7+1,7''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021.'м^2*
48	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'16,3+10,7+1,7''Окраска поверхности металлической в два слоя огрунтованной эмалями ПФ-115.'м^2*
49	П2КАЛИТКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ - 2ШТ.*
50	L Ведомость ограждения на листе ГП-9, Спецификация элементов ограждения в ТПР РК188,6 Биопруд (IVГ)-2015-АС лист 15*
51	У6104-0801-0308(РС100467РС100819=0,4)'2''Устройство калиток с установкой металлических столбов'шт.*
52	С1214-203-0202'2.96,56.0,001''Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П'т*
53	У6106-0302-0301(РМ295605)(РС279826)(РС286164)(РС128849)(РС131019)(РС131534)(РС144746)(РС149219=0,00031)'36,8.0,001''Каркас панелей калиток из уголка L40x40x4. Изготовление'т конструкций*
54	С1214-201-0102'36,8.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
55	Е11-090501-0203'28.0,942.0,001''Накладки из полосы 8x100x150. Электродуговая сварка при монтаже'т*
56	С1214-208-0103'28.0,942.0,001''Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм'т*
57	L Размеры одного полотна - 2,3x0,89x1=2,05м^2*
58	Е11-090501-0203'2.2,05.15,7.0,001''Полотно калитки сетчатое изготовление. Сварка при монтаже на каркас из уголка'т*

59	С1214-401-0210'2.2,05''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3,0 мм х 50 мм'м^2*
60	С1223-502-0201'2.2''Петля накладная 'шт.*
61	С1223-502-0903'2''Ручка'пара*
62	С1223-502-0301'2''Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1'шт.*
63	У6111-0501-0205'8,2+2,4+0,8''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021.'м^2*
64	У6111-0501-0505(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'8,2+2,4+0,8''Окраска поверхности металлической в два слоя огрунтованной эмалями ПФ-115.'м^2*
65	РОЗЕЛЕНЕНИЕ*
66	У6113-0101-0103'5130''Разбивка участка для озеленения'м^2*
67	У6113-0104-0101'210''Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, в естественном грунте'яма*
68	У6113-0105-0101'210''Посадка в ямы деревьев-саженцев с оголенной корневой системой, размер ям 0,7х0,7 м'шт.*
69	С1254-102-0701'210''Вяз перистоветвистый (карагач перистоветвистый) Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
70	К'Пазлиева Б.Г.*

Приложения

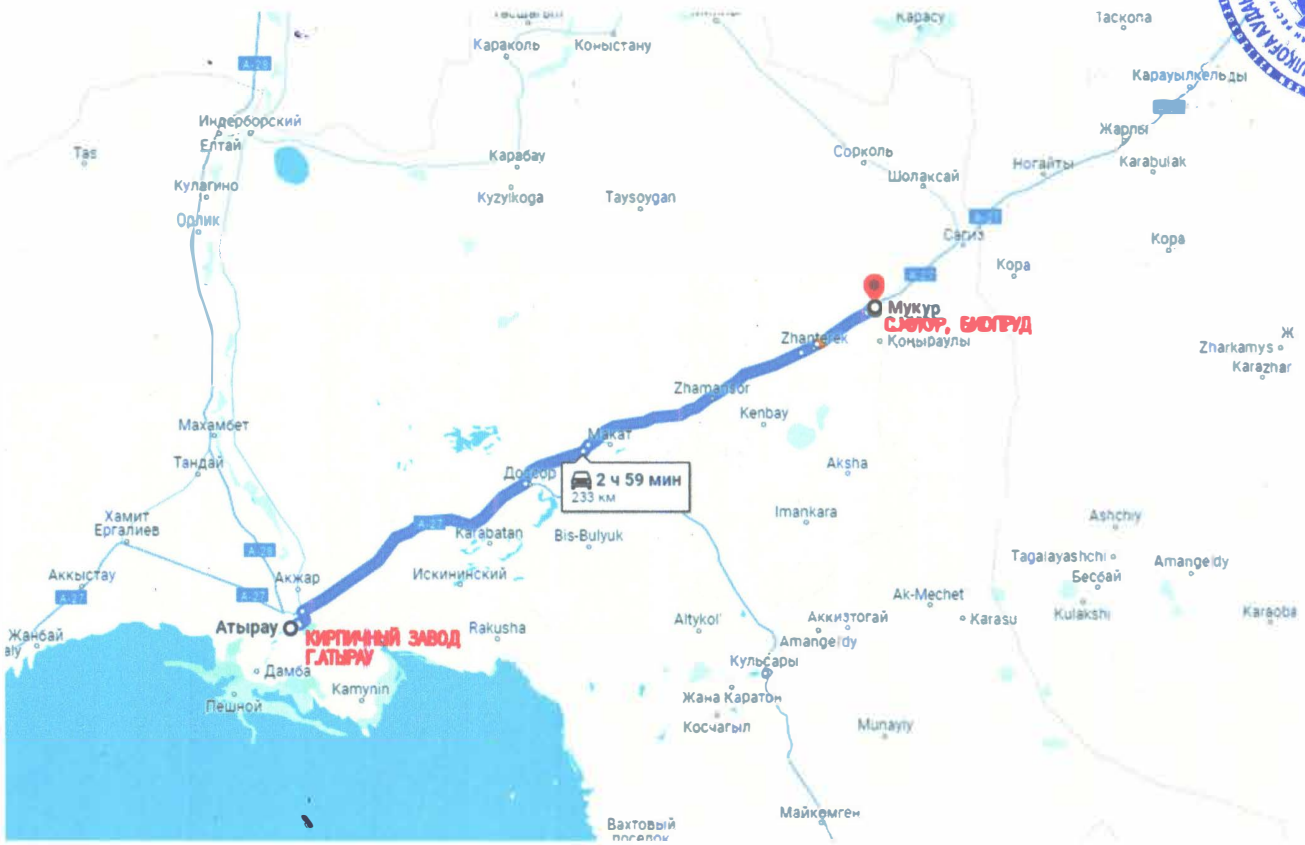
ТРАНСПОРТНАЯ СХЕМА

ТРАНСПОРТИРОВКА КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА
НА РП «СТРОИТЕЛЬСТВО ИСПАРИТЕЛЬНОЙ ПЛОЩАДКИ В С.МУКУР КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ»

УТВЕРЖДАЮ:
РУКОВОДИТЕЛЬ ГУ "КЫЗЫЛКОГИНСКИЙ РАЙОННЫЙ ОТДЕЛ СТРОИТЕЛЬСТВА, АРХИТЕКТУРЫ И ГРАДОСТРОИТЕЛЬСТВА" КЫЗЫЛКОГИНСКОГО РАЙОНА, АТЫРАУСКОЙ ОБЛАСТИ

_____ Д.Т.НИГМЕТОВ

_____ 2024 ГОД



АВТОМОБИЛЬНАЯ ДОРОГА РАССТОЯНИЕ:

ОБЩАЯ ПРОТЯЖЕННОСТЬ– 233 КМ
ПО Г .АТЫРАУ– 12 КМ
ОТ Г .АТЫРАУ ДО С.МУКУР– 221 КМ

СОГЛАСОВАНО			
РУК.ГРУППЫ	СЛИМХИН К.		04.24
ИНВ. N ПОДЛ.	ПОДП. И ДАТА	ВЗАМ. ИНВ. N	

УТВЕРЖДАЮ:
Руководитель ГУ "Кызылкогинский районный отдел строительства, архитектуры и градостроительства" Кызылкогинского района, Атырауской области

Атырау

_____Д.Т.Нигметов

05 _____ 2024 г.

ВЕДОМОСТЬ

источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов
на "Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"

№ п/п	Источник получения материалов			Вид франко для данного материала		Железнодорожные перевозки					Автомобильные перевозки					
	Класс груза	% от общей потребности	Наименование поставщика		% от общей потребности	Станция отправления	Станция назначения	Подача вагонов при погрузке	Подача вагонов при разгрузке	Расстояние перевозки по ж/д путям, км	**% от общей потребности**	**Станция отправления**	**Станция назначения**	**В населен. пунктах (по городу от пром.базы до автомагистрали , км**	**Вне населенных пунктов, (по автомобильным дорогам) , км**	**Общая протяженность , км**
1	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	100	Кирпичный завод г.Атырау	автомобили самосвалы , грузоподъемностью свыше 10 т.							100	Атырауская область г.Атырау, пром.база	Нас. п-т. Мукыр Кызылкогинский район, Атырауская область	12	221	233

Главный инженер проекта _____ Г.В. Абдалиева

Составил _____ Е.Р. Ряхова

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

Наименование стройки - Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки 23.017-для калькуляции

Наименование объекта - Транспорт материалов

КАЛЬКУЛЯЦИЯ

на транспорт материалов
(Наименование работ и затрат)

Основание: Ведомость источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов

Сметная стоимость **4,758** тыс.тенге

Составлен(а) в текущих ценах 1-го квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**4758**
		из них:				
		перевозки	тенге			4758
		ДОСТАВКА КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА (РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ-233 КМ. В ТОМ ЧИСЛЕ: ПО Г.АТЫРАУ - 12 КМ, ПО АВТОМОБИЛЬНЫМ ДОРОГАМ - 221 КМ)				
1	412-102-0112 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км	т·км	12	65	780
2	412-102-0221 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	т·км	221	18	3978

Составил Пазлиева Б.Г.
должность, подпись (инициалы, фамилия)

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э990750

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента)
1	Э990750'Q1Ж5'Ц8Н2ХМШ1В1+РБ''6.5'''''*
2	Ю''Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области'23.017-для калькуляции''Транспорт материалов''''Калькуляция на транспорт материалов'ведомость источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов''в текущих ценах 1-го квартала 2024 года*
3	F(49)'Использовать минимальную сметную цену=Да'Подбор высоты строк=Да'Раздел объектной сметы=0'Учет климатических условий=Да'Источник финансирования=Бюджет'Список работ=Q1Ж5'Признаки=Ц8Н2ХМШ1В1+РБ'Номер района=6.05'Construction="Строительство испарительной площадки в с.Мукур Кызылкогинского района Атырауской области"'construction-cipher=ведомость источников получения, расстояний и способов транспортировки строительных материалов*
4	ПДОСТАВКА КЕРАМИЧЕСКОГО КИРПИЧА (РАССТОЯНИЕ ПЕРЕВОЗКИ-233 КМ. В ТОМ ЧИСЛЕ: ПО Г.АТЫРАУ - 12 КМ, ПО АВТОМОБИЛЬНЫМ ДОРОГАМ - 221 КМ)*
5	С3412-102-0112'1.12''Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 12 км'т·км*
6	С3412-102-0221'1.221''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км'т·км*
7	К'Пазлиева Б.Г.*

КАЛЬКУЛЯЦИЯ № 1

Транспортных расходов на 1 тн. Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ

1. Вид отпускной цены ФТС
2. Наименование поставщиков и удельный вес поставки, % Кирпичный завод г.Атырау, 100%

3. Железнодорожные перевозки:

3.1. Вид отправки

3.2. Тариф

3.3. Дополнительные услуги

3.4. Тарифная схема

3.5. Норма загрузки вагонов

4. Автомобильные перевозки:

4.1. Класс груза 1

4.2. Тариф Общий

Составлена в ценах 2024 г.

№ п/п	Наименование операций	Наименование конечных пунктов перевозки (от – до)	Расстояние перевозки, км	Стоимость 1 т, тенге	
				Формула подсчета	Всего
1	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильных перевозках в местах отгрузки				
2	Автомобильные перевозки к месту отгрузки				
3	Подача вагонов под погрузку				
4	Погрузка в вагоны и выгрузка из них				
5	Железнодорожные перевозки				
6	Подача под выгрузку				
7	Погрузочно-разгрузочные работы при автомобильном транспорте в местах назначения				
	Погрузка при автоперевозках				
	Разгрузка при автоперевозках				
8	Автомобильные перевозки в местах назначения (а/с грузоподъемностью свыше 10 т)	с г.Атырау пром.база кирпичного завода (до участка произ-ва работ с. Мукыр)	233	780 + 3 978	4 758
ИТОГО на 1 т					**4 758**

Составил: _____ Пазлиева Б.Г.

Наименование стройки: **Строительство испарительной площадки в с. Мукур Кызылкогинского района Атырауской области**

Калькуляция

стоимости материалов, изделий и конструкций

Составлена в текущих ценах 2024 г.

№ п/п	Наименование материалов,изделий и конструкций	Ед.изм	Код ресурса или наименование производителя (поставщика), его место нахождения	Вид отпускной цены (вид франко или в терминах ИНКОТЕРМС)	Вес ед.изм.брутто, тн.	Транспортные расходы на 1тн груза, тенге	Номер калькуляции транспортных расходов	Стоимость на единицу измерения, тенге				
								Отпускная цена (с учетом тары,упаковки,реквизита)	Транспортные расходы	Итого сметная цена франко-приобъектный склад	Заготовительно-складские расходы	Всего сметная цена
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
1	Кирпич керамический рядовой полнотелый размерами 250 х 120 х 65 мм ГОСТ 530-2012 марки М100	1 000 шт.	102867 Кирпичный завод г.Атырау		3,75	4 758	л.расчет №1,	86 555	17 843	104 398	1 253	105 650

Главный инженер проекта_____Абдалиева Г.В.

Составил
Инженер-сметчик_____Пазлиева Б.Г.