Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка) на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Сметная документация
Книга 1

Сводный сметный расчет строительства.
Локальные ресурсные сметы.

Рабочий проект выполнен с соблюдением действующих норм и правил, соответствует нормам и правил, соответствует нормам и правилам взрыва и пожаробезопасности и обеспечивает безопасную эксплуатацию объектов.

Объект № AE.55-17.08.2024

Атырау – 2025г.

Пояснительная записка
к сметной документации по объекту:

Разработка рабочего проекта
Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка) на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

Сметная документация разработана в соответствии с Порядком определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан НДЦС РК 8.01-08-2022, утвержденным приказом Комитета по делам строительства и жилищно-коммунального хозяйства Министерства индустрии и инфраструктурного развития Республики Казахстан от 01 декабря 2022 года №223-НҚ, на основании государственных сметных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса ABC-KZ (редакция 2025.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 1-квартала 2025 года.

Территориальный район строительства - 6.03– Атырауская область, Индерского района.

При составлении смет использованы:

Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 1. Здания. Выпуск 1. Здания жилищно-гражданского назначения Часть 2.

Единичные сметные цены на строительно-монтажные работы. Сборник 2. Линейные сооружения. Выпуск 1. Автомобильные дороги Часть 2.

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2022;

сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования ЭСН РК 8.04-02-2022;

сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2024;

сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2024;

сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства СЦПГ РК 8.04-12-2024;

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

сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ в текущем уровне, Элементы внешнего благоустройства зданий и сооружений. Малые архитектурные формы. УСН РК 8.02-03-2024;

сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ в текущем уровне, Наружные сети водоснабжения и канализации. УСН РК 8.02-03-2023;

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке, (НДЦС РК 8.04-09-2022, таблица 1, п.1.44 -6.6%);

сметная прибыль в размере 5% от сметной стоимости строительно-монтажных работ от итога глав 1-8;

резерв средств подрядчика на непредвиденные работы и затраты в размере 5,0% от общей суммы средств по позициям 1-8 сводного сметного расчета (п.8.2.66.4а, НДЦС РК 8.01-08-2022);

Налог на добавленную стоимость (НДС) принят в размере 12%, установленном законодательством Республики Казахстан на период, соответствующий периоду строительства, от сметной стоимости строительства.

Форма 1

Заказчик _____

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 190896,094 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 20453,153 тыс.тнг.

_____

(ссылка на документ об утверждении)

_____ "___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

(наименование стройки)

в ценах 2025 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
Часть I. Проектирование						
1		Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	2 700	2 700
2		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	466,56	466,56
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	**--**	**--**	**3 166,56**	**3 166,56**
Часть II. Строительство						
Глава 2. Основные объекты строительства						
3	02-01	Общестроительные работы	5 077,542	--	--	5 077,542
		Всего по главе	**5 077,542**	**--**	**--**	**5 077,542**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						
4	04-01	Наружное электроосвещения	11 050,096	--	--	11 050,096
		Всего по главе	**11 050,096**	**--**	**--**	**11 050,096**
Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
5	05-01	Система видеонаблюдения	5 578,327	4,009	--	5 582,336
		Всего по главе	**5 578,327**	**4,009**	**--**	**5 582,336**
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
6	07-01	Генплан	112 328,834	--	--	112 328,834
		Всего по главе	**112 328,834**	**--**	**--**	**112 328,834**

		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**134 034,799**	**4,009**	**--**	**134 038,808**
Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством						
7	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение А, пункт 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 6,6%	8 846,297	--	--	8 846,297
		Итого по главе 8	**8 846,297**	**--**	**--**	**8 846,297**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**142 881,096**	**4,009**	**--**	**142 885,105**
8	НДЦС РК 8.01-08-2022 пункт 8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	7 144,055	--	--	7 144,055
9	НДЦС РК 8.01-08-2022, пункт 8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 3%	4 286,433	0,12	--	4 286,553
		Итого по части II в сметных ценах:	**154 311,583**	**4,129**	**--**	**154 315,713**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				
10		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 50 %	77 155,792	2,065	--	77 157,856
11		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 50 %	77 155,792	2,065	--	77 157,856
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
12	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на II квартал 2025 г., доля - 50 %, к - 1,0388	80 149,436	2,145	--	80 151,581
13	НДЦС РК 8.04-07-2024, таблица 2	на III квартал 2025 г., доля - 50 %, к - 1,0587	81 684,837	2,186	--	81 687,023
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**161 834,273**	**4,331**	**--**	**161 838,604**
14		- в том числе на 2025 г.	161 834,273	4,331	--	161 838,604
Часть III. Инжиниринговые услуги						
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,154 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,154 : 1,168 = 0,132 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,154 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,154 : 1,168 = 0,132 млрд. тенге				
		Стоимость оборудования = 0 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0 : 1,168 = 0 млрд. тенге				
		Норма расходов заказчика на авторский надзор = 0,46 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,132x2,90% + 0x0,2x2,90%)/0,132x100 = 2,9 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,9 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.1				
Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:						
15	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 154315,713x0,46% = 709,852	--	--	709,852	709,852
Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
16	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на II квартал 2025 г., доля - 50 %, к - 1,0388	--	--	368,697	368,697
17	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 50 %, к - 1,0587	--	--	375,76	375,76
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**744,457**	**744,457**
Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:						
18	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 154315,713x2,9% = 4475,156	--	--	4 475,156	4 475,156
Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				

19	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на II квартал 2025 г., доля - 50 %, к - 1,0388	--	--	2 324,396	2 324,396
20	НДЦС РК 8.01-08-2022, приложение Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 50 %, к - 1,0587	--	--	2 368,924	2 368,924
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**4 693,32**	**4 693,32**
По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
21		II квартал 2025 г., доля - 50%, к - 1,0388	--	--	2 693,093	2 693,093
22		III квартал 2025 г., доля - 50%, к - 1,0587	--	--	2 744,684	2 744,684
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**5 437,777**	**5 437,777**
23		- в том числе на 2025 г.	--	--	5 437,777	5 437,777
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**154 311,583**	**4,129**	**8 351,568**	**162 667,281**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**161 834,273**	**4,331**	**8 604,337**	**170 442,941**
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
24	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	379,987	379,987
		II квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**80 149,436**	**2,145**	**2 693,093**	**82 844,674**
25		- в том числе затраты по части II	80 149,436	2,145	--	80 151,581
26		- в том числе затраты по части III	--	--	2 693,093	2 693,093
27	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2025 г. - 12%	--	--	9 941,361	9 941,361
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**81 684,837**	**2,186**	**2 744,684**	**84 431,706**
28		- в том числе затраты по части II	81 684,837	2,186	--	81 687,023
29		- в том числе затраты по части III	--	--	2 744,684	2 744,684
30	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	10 131,805	10 131,805
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**20 453,153**	**20 453,153**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**161 834,273**	**4,331**	**29 057,49**	**190 896,094**

Руководитель проектной организации

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Стройка **АЕ.55-17.08.2024**
Шифр стройки **Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области**

№ п/п	Страница	Уровень	Шифр	Наименование	Документ	Наименование документа
1	2	Смета	02-01-01-01	Общестроительные работы	Q9	подробная локальная смета
2	7	Смета	02-01-01-01	Общестроительные работы	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
3	9	Смета	02-01-01-01	Общестроительные работы	ИД	Листинг исходных данных
4	12	Смета	04-01-01-01	Наружное электроосвещения	Q9	подробная локальная смета
5	16	Смета	04-01-01-01	Наружное электроосвещения	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
6	20	Смета	04-01-01-01	Наружное электроосвещения	ИД	Листинг исходных данных
7	23	Смета	05-01-01-01	Система видеонаблюдения	Q9	подробная локальная смета
8	26	Смета	05-01-01-01	Система видеонаблюдения	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
9	29	Смета	05-01-01-01	Система видеонаблюдения	ИД	Листинг исходных данных
10	31	Смета	07-01-01-01	Генплан	Q9	подробная локальная смета
11	37	Смета	07-01-01-01	Генплан	QM	Ведомость материальных ресурсов и оборудования (Приложение 2)
12	39	Смета	07-01-01-01	Генплан	ИД	Листинг исходных данных

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

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

Шифр стройки AE.55-17.08.2024

Наименование объекта - Общестроительные работы

Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы

(Наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	**5077,542**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	569,995	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,122	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-квартала 2025 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:				**5 077 542**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			546 951
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*272 425*
		машины и механизмы	тенге			78 879
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*23 044*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			4 451 718
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	122		
Раздел 1.		**Панель ограждения ПМ-1,ПМ-2,ПМ-3,ПМ-4**				**1 617 999**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			187 773
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*93 593*
		машины и механизмы	тенге			45 508
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*13 335*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			1 384 724
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	39		
						Ограждения устья скважин, ПМ-1

1	6104-0801-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей	м	3	20 385	61 155
		Фундамент под стойки Ф-1				
2	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6	$м^3$	0,18	87 795	15 803
		Стойка СМ-1				
3	241-108-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	5	12 877	64 385
4	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00135	313 783	424
		Панель ПМ-1				
5	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,07201	377 036	27 150
6	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	5,56	1 528	8 496
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	0,00422	361 466	1 525
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	1,23309	316 337	390 072
9	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0008	1 076 140	861
10	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0008	377 036	302
					Ограждения устья скважин, ПМ-2	
11	6104-0801-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей	м	1	20 385	20 385
		Фундамент под стойки Ф-1				
12	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6	$м^3$	0,18	87 795	15 803
		Стойка СМ-1				
13	241-108-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	5	12 877	64 385
14	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00135	313 783	424
		Панель ПМ-2				
15	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04122	377 036	15 541
16	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	1,58	1 528	2 414
17	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00241	361 466	871
18	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	0,21983	316 337	69 540
19	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0008	1 076 140	861

20	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0008	377 036	302
						Ограждения устья скважин, ПМ-3
21	6104-0801-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей	м	1,5	20 385	30 578
		Фундамент под стойки Ф-1				
22	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6	$м^3$	0,18	87 795	15 803
		Стойка СМ-1				
23	241-108-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	5	12 877	64 385
24	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00135	313 783	424
		Панель ПМ-3				
25	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04876	377 036	18 384
26	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	2,58	1 528	3 942
27	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00285	361 466	1 030
28	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	0,4212	316 337	133 241
29	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0008	1 076 140	861
30	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0008	377 036	302
						Ограждения устья скважин, ПМ-4
31	6104-0801-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей	м	2	20 385	40 770
		Фундамент под стойки Ф-1				
32	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6	$м^3$	0,18	87 795	15 803
		Стойка СМ-1				
33	241-108-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	5	12 877	64 385
34	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00135	313 783	424
		Панель ПМ-4				
35	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0563	377 036	21 227
36	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	3,58	1 528	5 470
37	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00329	361 466	1 189

38	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	0,6	316 337	189 802
39	1106-0301-0407 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,0008	1 076 140	861
40	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,0008	377 036	302
				Калитка СК-1		
41	6104-0801-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Калитки. Устройство с установкой столбов металлических	шт.	1	48 890	48 890
		Фундамент Ф-1				
42	6103-0101-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6	$м^3$	0,18	87 795	15 803
		Стойка СМ-1				
43	241-108-0204 *РСНБ РК 2022*	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	5	12 877	64 385
44	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,00135	313 783	424
		Секция калитки СК-1				
45	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04122	377 036	15 541
46	214-401-0210 *РСНБ РК 2022*	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	1,58	1 528	2 414
47	214-210-0601 *РСНБ РК 2022*	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,00241	361 466	871
48	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 м	т	0,21983	316 337	69 540
49	223-502-0901 *РСНБ РК 2022*	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	1	5 427	5 427
50	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	543	1 086
51	6111-0501-0205 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=2*	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза	$м^2$	36,8	524	19 283
52	6111-0501-0505 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	36,8	121	4 453
	Раздел 2.	**Фундамент для воркаута и уличных тренажеров**				**3 459 543**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			359 178
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*178 832*
		машины и механизмы	тенге			33 371
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*9 709*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			3 066 994
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	83		
53	1106-0201-0104 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6	$м^3$	18,3	81 519	1 491 798

54	214-101-0201 *РСНБ РК 2022*	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0528	313 783	16 568
55	217-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1 783,2	1 092	1 947 254
56	6201-0401-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси	$м^3$	0,78	5 030	3 923

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

Составлена в текущих ценах 1-квартала 2025 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	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1 783,2	1 092	1 947 254,4
2	212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	19,4925	54 448	1 061 327,64
3	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,47412	316 337	782 655,7
4	241-108-0204	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	25	12 877	321 925
5	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,26271	377 036	99 051,13
6	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 м	т	0,21983	316 337	69 540,36
7	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	9,6444	2 928	28 238,8
8	214-401-0210	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	14,88	1 528	22 736,64
9	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,05955	313 783	18 685,78
10	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,12627	145 716	18 399,56
11	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	8,0058	2 146	17 180,45
12	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	$м^3$	0,13257	122 966	16 301,6
13	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,2595	49 936	12 958,39
14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	7,041	861	6 062,3
15	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01518	361 466	5 487,05

16	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	1	5 427	5 427
17	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,006624	712 423	4 719,09
18	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	$м^3$	0,0366	122 966	4 500,56
19	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01464	127 483	1 866,35
20	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,25233	7 006	1 767,82
21	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,9516	1 490	1 417,88
22	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,5	2 669	1 334,5
23	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	543	1 086
24	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,009156	64 965	594,82
25	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,001104	380 806	420,41
26	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0005152	579 994	298,81
27	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000732	274 757	201,12
28	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00015	1 194 590	179,19
29	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,15	517	77,55
30	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,000675	48 859	32,98
31	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,595887	36	21,45
32	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00015	44 084	6,61
33	236-203-0110	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-133	т	0,003312	1 095 253	3 627,48
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**4 451 757**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**4 451 756,96**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77141100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77141100'Ж5Q9'Ц8Н2ХМШ1В1''6.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области'АЕ.55-17.08.2024'02-01'Общестроительные работы'РП'2'02-01-01-01'Общестроительные работы'АС''в текущих ценах 1-квартала 2025 года*
3	(РС102867)*
4	РПанель ограждения ПМ-1,ПМ-2,ПМ-3,ПМ-4*
5	ПОграждения устья скважин, ПМ-1*
6	У6104-0801-0206(РМ295541)(РМ295542)(РМ295593)'3,0''Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей'м*
7	П2Фундамент под стойки Ф-1*
8	У6103-0101-0104(РМ100467РС279425)'0,18''Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6'м^3*
9	П2Стойка СМ-1*
10	С1241-108-0204'5''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм'м*
11	С1214-101-0201'(0,47+0,88).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
12	П2Панель ПМ-1*
13	С1214-201-0102'72,01.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
14	С1214-401-0210'5,56''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм'м^2*
15	С1214-210-0601'4,22.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
16	С1214-210-0101'27.45,67.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
17	Е11-060301-0407(РС304013)'(0,2+0,6).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
18	С1214-201-0102'(0,2+0,6).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
19	ПОграждения устья скважин, ПМ-2*
20	У6104-0801-0206(РМ295541)(РМ295542)(РМ295593)'1''Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей'м*
21	П2Фундамент под стойки Ф-1*
22	У6103-0101-0104(РМ100467РС279425)'0,18''Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6'м^3*
23	П2Стойка СМ-1*
24	С1241-108-0204'5''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм'м*
25	С1214-101-0201'(0,47+0,88).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
26	П2Панель ПМ-2*
27	С1214-201-0102'41,22.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
28	С1214-401-0210'1,58''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм'м^2*

29	С1214-210-0601'2,41.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
30	С1214-210-0101'19.11,57.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
31	Е11-060301-0407(РС304013)''(0,2+0,6).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
32	С1214-201-0102'(0,2+0,6).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
33	ПОграждения устья скважин, ПМ-3*
34	У6104-0801-0206(РМ295541)(РМ295542)(РМ295593)'1,5''Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей'м*
35	П2Фундамент под стойки Ф-1*
36	У6103-0101-0104(РМ100467РС279425)'0,18''Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6'м^3*
37	П2Стойка СМ-1*
38	С1241-108-0204'5''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм'м*
39	С1214-101-0201'(0,47+0,88).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
40	П2Панель ПМ-3*
41	С1214-201-0102'48,76.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
42	С1214-401-0210'2,58''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм'м^2*
43	С1214-210-0601'2,85.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
44	С1214-210-0101'20.21,06.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
45	Е11-060301-0407(РС304013)''(0,2+0,6).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
46	С1214-201-0102'(0,2+0,6).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
47	ПОграждения устья скважин, ПМ-4*
48	У6104-0801-0206(РМ295541)(РМ295542)(РМ295593)'2,0''Установка металлических оград высота, до 2 м из сетчатых панелей по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей'м*
49	П2Фундамент под стойки Ф-1*
50	У6103-0101-0104(РМ100467РС279425)'0,18''Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6'м^3*
51	П2Стойка СМ-1*
52	С1241-108-0204'5''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм'м*
53	С1214-101-0201'(0,47+0,88).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
54	П2Панель ПМ-4*
55	С1214-201-0102'56,30.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
56	С1214-401-0210'3,58''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм'м^2*
57	С1214-210-0601'3,29.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
58	С1214-210-0101'20.30,0.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*

59	Е11-060301-0407(РС304013)''(0,2+0,6).0,001''Детали закладные весом до 4 кг. Установка'т*
60	С1214-201-0102'(0,2+0,6).0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
61	ПКалитка СК-1*
62	У6104-0801-0308(РС100467)(РС102867)(РМ295684)(РС296245)'1''Калитки. Устройство с установкой столбов металлических'шт.*
63	П2Фундамент Ф-1*
64	У6103-0101-0104(РМ100467РС279425)'0,18''Устройство фундамента бетонного столба. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6'м^3*
65	П2Стойка СМ-1*
66	С1241-108-0204'5''Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм'м*
67	С1214-101-0201'(0,47+0,88).0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
68	П2Секция калитки СК-1*
69	С1214-201-0102'41,22.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
70	С1214-401-0210'1,58''Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм'м^2*
71	С1214-210-0601'2,41.0,001''Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм'т*
72	С1214-210-0101'19.11,57.0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 м'т*
73	С1223-502-0901'1''Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания'пара*
74	С1223-502-0201'2''Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3'шт.*
75	У6111-0501-0205(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) К=2'36,8=Ф12''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за 2 раза'м^2*
76	У6111-0501-0505(РС287782Р149534)'Ф12''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м^2*
77	РФундамент для воркаута и уличных тренажеров*
78	Н43=60*
79	Е11-060201-0104(РС100533РС279425)'0,305''Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м^3. Устройство-ИЗ С/СТ БЕТОНА В15 W6'м^3*
80	С1214-101-0201'0,88.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
81	С1217-101-0101'4.7,43''Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный'кг*
82	У6201-0401-0102'0,013''Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси'м^3*
83	К'*

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

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

Шифр стройки AE.55-17.08.2024

Наименование объекта - Наружное электроосвещения

Шифр объекта 04-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещения

(Наименование работ и затрат)

Основание: ЭН

Сметная стоимость	**11050,096**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3186,419	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,694	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-квартала 2025 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:				**11 050 096**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 846 846
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 382 414*
		машины и механизмы	тенге			1 122 244
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*339 573*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			7 081 005
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	694		
		Земляные работы				
1	**6101-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**$м^3$**	**115**	**5 811**	**668 265**
2	**6101-0206-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**$м^3$**	**97**	**3 602**	**349 394**
3	**6401-0201-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кабель в траншее один. Устройство постели**	**м кабеля**	**48**	**791**	**37 968**
4	**211-401-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**$м^3$**	**23**	**15 325**	**352 475**
		Светотехническое оборудование				

5	1133-0304-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Опоры освещения одностоечные с кабельным вводом. Сборка и установка	опора	8	55 196	441 568
6	247-306-0514 *РСНБ РК 2022*	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 10-4 68/208 высотой 10000 мм, диаметром 68/208 мм	шт.	8	172 533	1 380 264
7	247-306-0916 *СпрСЦ 01.2025*	Насадка для кронштейнов	шт.	8	12 698	101 584
8	247-306-0929 *СпрСЦ 01.2025*	Кронштейн для крепление опоры	шт.	8	19 367	154 936
9	1133-0207-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	8	19 299	154 392
10	247-103-2910 *СпрСЦ 01.2025*	Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН URAN 2.0 ROAD мощность 105Вт 4000К V1-S1-70288-40D32-6510540	шт.	8	194 308	1 554 464
11	247-306-1006 *СпрСЦ 01.2025*	Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,8-Б, высотой 1800 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000)	шт.	8	43 686	349 488
12	251-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,1712	1 809 390	309 768
		Кабельная продукция				
13	6401-0201-0803 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	160	1 955	312 800
14	6401-0201-0604 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг	м	440	2 868	1 261 920
15	243-113-0902 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	15,3	493	7 543
16	243-113-0901 *РСНБ РК 2022*	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	433,5	400	173 400
17	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	163,2	325	53 040
18	6401-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	48	548	26 304
19	241-201-1201 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
		Электротехническая продукция				
20	6401-0303-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене	шт.	1	32 324	32 324
21	247-203-0301 *РСНБ РК 2022*	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103
22	6401-0302-0301 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	16	8 722	139 552
23	247-204-0709 *РСНБ РК 2022*	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	16	568	9 088
24	252-207-2610 *РСНБ РК 2022*	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6 658	106 528

25	247-216-1306 *СпрСЦ 01.2025*	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	16	613	9 808
26	6401-0103-2201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж зажима наборного без кожуха	шт.	16	2 488	39 808
		Прочие материалы				
27	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	36,3	15 325	556 298
28	211-201-0406 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,312	15 518	4 842
29	212-101-2208 *РСНБ РК 2022*	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	2,512	55 969	140 594
		Заземление				
30	6401-0203-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	24	7 355	176 520
31	6401-0203-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	16	1 427	22 832
		Кабельно-проводниковая продукция				
32	1133-0204-0202 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	0,0316667	419 409	13 281
33	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	95	234	22 230
		Железобетонные элементы				
34	1133-0107-0109 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Плиты анкерные сборные железобетонные массой до 2,5 т. Установка	$м^3$ сборных железобетонных конструкций	0,3	28 196	8 459
35	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	14 277	85 662
36	1133-0202-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка	опора	7	27 230	190 610
37	225-204-0308 *РСНБ РК 2022*	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	7	88 892	622 244
		Металлические конструкции				
38	6401-0103-2703 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Металлические конструкции. Монтаж оборудования	т	0,0596	390 949	23 301
39	252-207-3910 *РСНБ РК 2022*	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 968	7 872
40	252-207-3925 *РСНБ РК 2022*	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	14 515	43 545
41	252-207-0102 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа Г-1	шт.	6	77	462
		Линейная арматура				

42	1133-0106-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную	т	0,018164	23 694	430
43	252-207-1166 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа PAS 216/435	шт.	12	2 143	25 716
44	243-906-2205 *РСНБ РК 2022*	Бугель NB 20	шт.	28	136	3 808
45	252-207-1081 *СпрСЦ 01.2025*	Зажим ответвительный типа P 21 влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	4	3 520	14 080
46	252-207-1085 *СпрСЦ 01.2025*	Зажим ответвительный типа PR 240+BI влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	16	15 460	247 360
47	252-207-1073 *СпрСЦ 01.2025*	Зажим ответвительный типа P 616R герметичный с одновременной затяжкой болтов	шт.	16	2 796	44 736
48	252-207-3114 *РСНБ РК 2022*	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	4	687	2 748
49	252-207-0914 *РСНБ РК 2022*	Колпачок изолирующий типа CE6.35 (СИП) герметичный	шт.	16	552	8 832
50	252-207-2350 *РСНБ РК 2022*	Крюк типа CF 16 монтажный	шт.	12	2 304	27 648
51	252-207-1809 *СпрСЦ 01.2025*	Лента крепления типа F 207	шт.	28	1 036	29 008
52	252-207-1741 *РСНБ РК 2022*	Ограничитель перенапряжения типа OP 600/50	шт.	12	11 482	137 784
53	252-207-1205 *РСНБ РК 2022*	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	4	1 618	6 472
54	252-207-0105 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа E778 (СИП) стяжной хомут	шт.	24	85	2 040
		Электротехническое изделия и прочее				
55	6401-0201-2508 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж муфт соединительных эпоксидных для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2	шт.	6	56 866	341 196
56	243-903-2018 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х70/120	шт.	6	17 573	105 438
57	6401-0203-0308 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	4	2 315	9 260
58	243-142-0114 *РСНБ РК 2022*	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,004	959 078	3 836

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

Составлена в текущих ценах 1-квартала 2025 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	247-103-2910 *СпрСЦ 01.2025*	Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН URAN 2.0 ROAD мощность 105Вт 4000К V1-S1-70288-40D32-6510540	шт.	8	194 308	1 554 464
2	247-306-0514	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 10-4 68/208 высотой 10000 мм, диаметром 68/208 мм	шт.	8	172 533	1 380 264
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	59,30894	15 325	908 909,51
4	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	7	88 892	622 244
5	247-306-1006	Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,8-Б, высотой 1800 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000)	шт.	8	43 686	349 488
6	251-102-0605	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,1712	1 809 390	309 767,57
7	252-207-1085	Зажим ответвительный типа PR 240+BI влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	16	15 460	247 360
8	243-113-0901	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	433,5	400	173 400
9	247-306-0929 *СпрСЦ 01.2025*	Кронштейн для крепление опоры	шт.	8	19 367	154 936
10	212-101-2208	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	2,512	55 969	140 594,13
11	252-207-1741	Ограничитель перенапряжения типа ОР 600/50	шт.	12	11 482	137 784
12	252-207-2610	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6 658	106 528
13	243-903-2018 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х70/120	шт.	6	17 573	105 438
14	247-306-0916 *СпрСЦ 01.2025*	Насадка для кронштейнов	шт.	8	12 698	101 584

15	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	14 277	85 662
16	247-203-0301	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103
17	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1944	321 789	62 555,78
18	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	м	163,2	325	53 040
19	252-207-1073	Зажим ответвительный типа Р 616R герметичный с одновременной затяжкой болтов	шт.	16	2 796	44 736
20	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	14 515	43 545
21	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,031	1 146 498	35 541,44
22	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00832	4 216 669	35 082,69
23	252-207-1809	Лента крепления типа F 207	шт.	28	1 036	29 008
24	252-207-2350	Крюк типа CF 16 монтажный	шт.	12	2 304	27 648
25	252-207-1166 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа PAS 216/435	шт.	12	2 143	25 716
26	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	18,16	1 293	23 480,88
27	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,003	7 763 690	23 291,07
28	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	16	1 446	23 136
29	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	95	234	22 230
30	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	18,6	999	18 581,4
31	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	11,2	1 499	16 788,8
32	241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
33	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	44,88	322	14 451,36
34	252-207-1081	Зажим ответвительный типа Р 21 влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	4	3 520	14 080
35	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	16	613	9 808
36	247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	16	568	9 088
37	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа CE6.35 (СИП) герметичный	шт.	16	552	8 832

38	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	0,0208	391 896	8 151,44
39	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 968	7 872
40	243-113-0902	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	15,3	493	7 542,9
41	252-207-1205	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	4	1 618	6 472
42	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,312	15 518	4 841,62
43	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,53632	1 154	4 080,91
44	243-142-0114	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,004	959 078	3 836,31
45	243-906-2205	Бугель NB 20	шт.	28	136	3 808
46	252-207-3114	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	4	687	2 748
47	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	42	59	2 478
48	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0025632	954 056	2 445,44
49	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	24	85	2 040
50	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,7831667	2 233	1 748,81
51	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,8	605	1 694
52	261-404-0619	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16,32	75	1 224
53	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,192	4 837	928,7
54	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000734	893 907	656,13
55	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,39096	1 438	562,2
56	252-207-0102 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа Г-1	шт.	6	77	462
57	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0048	93 332	447,99
58	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,504	853	429,91
59	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,88	446	392,48
60	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,7	507	354,9
61	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,010728	32 789	351,76
62	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,13756	2 313	318,18
63	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,816	300	244,8
64	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	0,00048	453 695	217,77
65	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00021	1 022 666	214,76
66	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00012	1 562 871	187,54
67	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3056	594	181,53
68	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000295	579 994	171,08
69	218-103-0201	Ветошь	кг	0,1463833	1 103	161,46

70	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,096	939	90,14
71	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,04768	1 309	62,41
72	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1076668	558	60,08
73	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,117072	501	58,65
74	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0000633	717 966	45,47
75	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0004819	77 199	37,2
76	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,096	246	23,62
77	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,016	1 416	22,66
78	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,016	401	6,42
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**7 081 008**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**7 081 007,89**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77121100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77121100'Ж5Q9'Ц8Н2ХМШ1В1''6.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области'АЕ.55-17.08.2024'04-01'Наружное электроосвещения'РП'4'04-01-01-01'Наружное электроосвещения'ЭН''в текущих ценах 1-квартала 2025 года*
3	П2Земляные работы*
4	У6101-0201-0201'90+25''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1'м^3*
5	У6101-0206-0101'75+22''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
6	У6401-0201-0201'48''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
7	С1211-401-0101'18+5''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
8	П2Светотехническое оборудование*
9	Е11-330304-0201'8''Опоры освещения одностоечные с кабельным вводом. Сборка и установка'опора*
10	С1247-306-0514'8''Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 10-4 68/208 высотой 10000 мм, диаметром 68/208 мм'шт.*
11	С1247-306-0916'8''Насадка для кронштейнов'шт.*
12	С1247-306-0929'8''Кронштейн для крепление опоры'шт.*
13	Е11-330207-0102'8''Светильники с лампами люминесцентными. Установка'светильник*
14	С1247-103-2910'8''Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН URAN 2.0 ROAD мощность 105Вт 4000К V1-S1-70288-40D32-6510540'шт.*
15	С1247-306-1006'8''Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,8-Б, высотой 1800 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000)'шт.*
16	С1251-102-0605'(8.200.0,107).0,001''Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87'т*
17	П2Кабельная продукция*
18	У6401-0201-0803'160''Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг'м*
19	У6401-0201-0604'15+425''Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг'м*
20	С1243-113-0902'15.1,02''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1'м*
21	С1243-113-0901'425.1,02''Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1'м*
22	С1243-105-0501'160.1,02''Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66'м*
23	У6401-0201-3101'48''Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм'м*
24	С1241-201-1201'48''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм'м*
25	П2Электротехническая продукция*
26	У6401-0303-0303'1''Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене'шт.*
27	С1247-203-0301'1''Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А – 1шт, КМЭ 25А – 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)'шт.*
28	У6401-0302-0301'16''Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А'шт.*
29	С1247-204-0709'16''Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"'шт.*
30	С1252-207-2610'16''Зажим прокалывающий типа SL9.21'шт.*
31	С1247-216-1306'16''DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм'шт.*
32	У6401-0103-2201'16''Монтаж зажима наборного без кожуха'шт.*

33	П2Прочие материалы*
34	С1211-401-0101'36,3''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
35	С1211-201-0406'0,312''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м^3*
36	С1212-101-2208'2,512''Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6'м^3*
37	П2Заземление*
38	У6401-0203-0104'8.3''Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм'шт.*
39	У6401-0203-0202'8.2''Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2'м*
40	П2Кабельно-проводниковая продукция*
41	Е11-330204-0202'0,095:3''Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в ненаселенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов'км линии*
42	С1243-701-0702'95''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*
43	П2Железобетонные элементы*
44	Е11-330107-0109(РС295549)'0,05.6''Плиты анкерные сборные железобетонные массой до 2,5 т. Установка'м^3 сборных железобетонных конструкций*
45	С1225-204-1001'6'14277'Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и'шт.*
46	Е11-330202-0101'7''Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка'опора*
47	С1225-204-0308'7''Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5'шт.*
48	П2Металлические конструкции*
49	У6401-0103-2703(РС129995)'(4.0,5+3.7,5+6.5,85).0,001''Металлические конструкции. Монтаж оборудования'т*
50	С1252-207-3910'4''Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
51	С1252-207-3925'3''Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012'шт.*
52	С1252-207-0102'6''Стяжка для кабеля и провода типа Г-1'шт.*
53	П2Линейная арматура*
54	Е11-330106-0102'(12.0,267+28.0,015+4.0,084+16.0,25+16.0,051+4.0,022+16.0,003+12.0,4+28.0,078+12.0,163+4.0,06+24.0,003).0,001''Линейная арматура. Погрузка и выгрузка вручную'т*
55	С1252-207-1166'12''Зажим анкерный типа PAS 216/435'шт.*
56	С1243-906-2205'28''Бугель NB 20'шт.*
57	С1252-207-1081'4''Зажим ответвительный типа P 21 влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов'шт.*
58	С1252-207-1085'16''Зажим ответвительный типа PR 240+BI влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов'шт.*
59	С1252-207-1073'16''Зажим ответвительный типа P 616R герметичный с одновременной затяжкой болтов'шт.*
60	С1252-207-3114'4''Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50'шт.*
61	С1252-207-0914'16''Колпачок изолирующий типа CE6.35 (СИП) герметичный'шт.*
62	С1252-207-2350'12''Крюк типа CF 16 монтажный'шт.*
63	С1252-207-1809'28''Лента крепления типа F 207'шт.*
64	С1252-207-1741'12''Ограничитель перенапряжения типа OP 600/50'шт.*
65	С1252-207-1205'4''Зажим плашечный типа CD 35'шт.*
66	С1252-207-0105'24''Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут'шт.*
67	П2Электротехническое изделия и прочее*
68	У6401-0201-2508'6''Монтаж муфт соединительных эпоксидных для 3-4-жильного кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение жил до 120 мм2'шт.*

69	С1243-903-2018'6''Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х70/120'шт.*
70	У6401-0203-0308'4''Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2'м*
71	С1243-142-0114'0,004''Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2'км*
72	К'*

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

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

Шифр стройки AE.55-17.08.2024

Наименование объекта - Система видеонаблюдения

Шифр объекта 05-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 05-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Система видеонаблюдения

(Наименование работ и затрат)

Основание: ВН

Сметная стоимость	**5582,336**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	2350,888	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,491	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-квартала 2025 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:				**5 582 336**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			2 235 051
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*1 108 327*
		машины и механизмы	тенге			433 000
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*115 837*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			2 910 276
		оборудование	тенге			4 009
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	491		
		Земляные работы				
1	6101-0201-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**$м^3$**	**70**	**5 811**	**406 770**
2	6101-0206-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**$м^3$**	**70**	**3 602**	**252 140**
		Видеонаблюдение				
3	6125-0801-0102 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне**	**шт.**	**8**	**19 135**	**153 080**
4	248-402-1401 *РСНБ РК 2022*	**IP видеокамера цилиндрическая типа Dahua DH-HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2,8 мм, 2МП с ИК подсветкой**	**шт.**	**8**	**117 105**	**936 840**

5	6125-0408-0623 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж устройства видиоконтрольного	шт.	1	12 638	12 638
6	248-403-0702 *РСНБ РК 2022*	Видеорегистратор типа Dahua HD-CVI, 1HDD 6TB HCVR4116C-S3 Dahua	шт.	1	163 951	163 951
7	6125-0205-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка кассеты	шт.	1	366	366
8	248-404-0315 *СпрСЦ 01.2025*	Диск жесткий WD60PURX на 6Тб	шт.	1	195 461	195 461
9	6125-1101-0201 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т	шт.	1	5 781	5 781
10	248-404-0205 *РСНБ РК 2022*	Монитор 22" TFT-LED 1920x1080, DHL22F600 Dahua	шт.	1	64 295	64 295
11	521-101-0401016 *СпрСЦ 01.2025*	Мышь Delux DLM-396OUB	шт.	1	4 009	4 009
12	6125-0202-0206 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж оборудования отдельно устанавливаемого преобразователя или блока питания	шт.	2	64 149	128 298
13	248-306-0901 *СпрСЦ 01.2025*	ИБП SVC V-800-L-LCD, 800ВА/480Вт, AVR: 165-275В	шт.	1	48 018	48 018
14	248-306-1003 *СпрСЦ 01.2025*	Источник бесперебойного питания SKAT-V.8	шт.	1	110 072	110 072
15	248-306-0382 *СпрСЦ 01.2025*	Аккумулятор 12 В, 12 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	2	47 844	95 688
16	1133-0304-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Опоры освещения одностоечные с кабельным вводом. Сборка и установка	опора	4	55 196	220 784
17	247-306-0505 *РСНБ РК 2022*	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 6-4 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	4	87 234	348 936
18	247-306-0921 *СпрСЦ 01.2025*	Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-870-4 (ЗФ1)	шт.	4	9 230	36 920
19	247-306-0929 *СпрСЦ 01.2025*	Кронштейн для крепление опоры	шт.	4	19 367	77 468
		Кабельная продукция				
20	6401-0201-0701 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	м	1 000	961	961 000
21	243-302-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель комбинированный КВК-П3 2х1,5	км	1,02	221 782	226 218
22	243-902-1803 *СпрСЦ 01.2025*	Разъем кабельный типа Hyperline, RJ-45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля	100 шт.	0,24	46 417	11 140
		Трубы				
23	6401-0201-3101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм	м	750	548	411 000
24	241-201-0408 *РСНБ РК 2022*	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм	м	750	522	391 500
		Монтажные изделия и материалы				
25	6125-0702-0912 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Монтаж коробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой	шт.	8	14 146	113 168

26	248-306-0203 *СпрСЦ 01.2025*	Коробка распределительная Dahua DH-PFA122	шт.	8	8 140	65 120
27	6401-0201-0303 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	300	23	6 900
28	249-101-0501 *РСНБ РК 2022*	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	300	53	15 900
29	1308-0206-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06 Изм. и доп. вып. 26*	Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования	м	75	1 104	82 800
30	243-907-0111 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	75	481	36 075

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

Составлена в текущих ценах 1-квартала 2025 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	248-402-1401 *РСНБ РК 2022*	IP видеокамера цилиндрическая типа Dahua DH-HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2,8 мм, 2МП с ИК подсветкой	шт.	8	117 105	936 840
2	241-201-0408	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм	м	750	522	391 500
3	247-306-0505	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 6-4 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	4	87 234	348 936
4	243-302-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель комбинированный КВК-П3 2х1,5	км	1,02	221 782	226 217,64
5	248-404-0315 *СпрСЦ 01.2025*	Диск жесткий WD60PURX на 6Тб	шт.	1	195 461	195 461
6	248-403-0702 *РСНБ РК 2022*	Видеорегистратор типа Dahua HD-CVI, 1HDD 6TB HCVR4116C-S3 Dahua	шт.	1	163 951	163 951
7	248-306-1003 *СпрСЦ 01.2025*	Источник бесперебойного питания SKAT-V.8	шт.	1	110 072	110 072
8	248-306-0382 *СпрСЦ 01.2025*	Аккумулятор 12 В, 12 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	2	47 844	95 688
9	247-306-0929 *СпрСЦ 01.2025*	Кронштейн для крепление опоры	шт.	4	19 367	77 468
10	248-306-0203 *СпрСЦ 01.2025*	Коробка распределительная Dahua DH-PFA122	шт.	8	8 140	65 120
11	248-404-0205 *РСНБ РК 2022*	Монитор 22" TFT-LED 1920x1080, DHL22F600 Dahua	шт.	1	64 295	64 295
12	248-306-0901	ИБП SVC V-800-L-LCD, 800ВА/480Вт, AVR: 165-275В	шт.	1	48 018	48 018
13	247-306-0921	Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-870-4 (ЗФ1)	шт.	4	9 230	36 920
14	243-907-0111 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	75	481	36 075

15	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0062	4 216 669	26 143,35
16	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00276	7 763 690	21 427,78
17	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	300	53	15 900
18	243-902-1803	Разъем кабельный типа Hyperline, RJ-45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля	100 шт.	0,24	46 417	11 140,08
19	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	7,2	1 293	9 309,6
20	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	5,6	1 499	8 394,4
21	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	18	322	5 796
22	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0045	579 994	2 609,97
23	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,85	1 251	2 314,35
24	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,2	8 349	1 669,8
25	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,365	1 186	1 618,89
26	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1	1 438	1 438
27	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,012	93 332	1 119,98
28	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	20	50	1 000
29	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,16	5 445	871,2
30	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1	853	853
31	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00012	6 325 216	759,03
32	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0006	954 056	572,43
33	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,245	2 313	566,68
34	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00018	1 576 025	283,68
35	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,824	251	206,82
36	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,44	446	196,24
37	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,04	4 837	193,48
38	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,16	809	129,44
39	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,208	501	104,21
40	218-103-0201	Ветошь	кг	0,075	1 103	82,72
41	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,16	507	81,12
42	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,032	1 425	45,6
43	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0006	36 948	22,17
44	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,06	246	14,76
45	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00004	216 777	8,67
46	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,04	211	8,44
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**2 911 444**

Оборудование поставки подрядчика						
1	521-101-0401016 *СпрСЦ 01.2025*	Мышь Delux DLM-396OUB	шт.	1	4 009	4 009
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**4 009**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**2 915 452,56**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77111100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77111100'Ж5Q9'Ц8Н2ХМШ1В1''6.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области'АЕ.55-17.08.2024'05-01'Система видеонаблюдения'РП'5'05-01-01-01'Система видеонаблюдения'ВН''в текущих ценах 1-квартала 2025 года*
3	П2Земляные работы*
4	У6101-0201-0201'70''Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1'м^3*
5	У6101-0206-0101'70''Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1'м^3*
6	П2Видеонаблюдение*
7	У6125-0801-0102'8''Монтаж камеры видеонаблюдения на кронштейне'шт.*
8	С1248-402-1401'8''IP видеокамера цилиндрическая типа Dahua DH-HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2,8 мм, 2МП с ИК подсветкой'шт.*
9	У6125-0408-0623'1''Монтаж устройства видиоконтрольного'шт.*
10	С1248-403-0702'1''Видеорегистратор типа Dahua HD-CVI, 1HDD 6TB HCVR4116C-S3 Dahua'шт.*
11	У6125-0205-0103'1''Установка кассеты'шт.*
12	С1248-404-0315'1''Диск жесткий WD60PURX на 6Тб'шт.*
13	У6125-1101-0201'1''Монтаж на столе аппаратуры настольной масса до 0,015 т'шт.*
14	С1248-404-0205'1''Монитор 22" TFT-LED 1920x1080, DHL22F600 Dahua'шт.*
15	521-101-0401016'1''Мышь Delux DLM-396OUB'шт.*
16	У6125-0202-0206'1+1''Монтаж оборудования отдельно устанавливаемого преобразователя или блока питания'шт.*
17	С1248-306-0901'1''ИБП SVC V-800-L-LCD, 800ВА/480Вт, AVR: 165-275В'шт.*
18	С1248-306-1003'1''Источник бесперебойного питания SKAT-V.8'шт.*
19	С1248-306-0382'2''Аккумулятор 12 В, 12 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К'шт.*
20	Е11-330304-0201'4''Опоры освещения одностоечные с кабельным вводом. Сборка и установка'опора*
21	С1247-306-0505'4''Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 6-4 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм'шт.*
22	С1247-306-0921'4''Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-870-4 (ЗФ1)'шт.*
23	С1247-306-0929'4''Кронштейн для крепление опоры'шт.*
24	П2Кабельная продукция*
25	У6401-0201-0701'1000''Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг'м*
26	С1243-302-0103'1.1,02''Кабель комбинированный КВК-П3 2х1,5'км*
27	С1243-902-1803'24''Разъем кабельный типа Hyperline, RJ-45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля'100 шт.*
28	П2Трубы*
29	У6401-0201-3101'750''Прокладка в готовых траншеях труб полимерных, диаметр до 110 мм'м*
30	С1241-201-0408'750''Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм'м*
31	П2Монтажные изделия и материалы*
32	У6125-0702-0912'8''Монтаж коробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой'шт.*
33	С1248-306-0203'8''Коробка распределительная Dahua DH-PFA122'шт.*
34	У6401-0201-0303'300''Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной'м*
35	С1249-101-0501'300''Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м'м*
36	Ц13-080206-0102'75''Короба пластмассовые шириной до 63 мм. Монтаж оборудования'м*

37	C1243-907-0111'75''Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм'м*
38	К'*

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

Наименование стройки - Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

Шифр стройки AE.55-17.08.2024

Наименование объекта - Генплан

Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01-01-01

(Локальный сметный расчет)

на Генплан

(Наименование работ и затрат)

Основание: ГП

Сметная стоимость	**112328,834**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	31380,546	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,143	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 1-квартала 2025 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:				**112 328 834**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			28 444 261
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*12 190 556*
		машины и механизмы	тенге			10 912 611
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 936 285*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			69 761 591
		перевозки	тенге			3 210 372
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	7 143		
		Демонтажные работы				
1	1207-0101-0208 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,06*	**Покрытия и основания бетонные. Разборка покрытия**	**м^2**	**1 590**	**7 283**	**11 579 970**
2	6201-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=0,8*	**Демонтаж камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**223**	**5 455**	**1 216 465**

3	1146-0601-0904 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	Здания кирпичные отапливаемые. Поэлементная разборка всех конструкций с сохранением годных материалов	$м^3$ строительного объема, включая подвал	103,5	23 626	2 445 291
		Вертикальная планировка				
4	6101-0104-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м	$м^3$ грунта	2 208,8	114	251 803
5	6101-0103-0221 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 $м^3$, группа грунта 1	$м^3$	405,35	245	99 311
6	412-102-0220 *РСНБ РК 2022*	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 100 до 200 км -200км	т·км	133 765,5	24	3 210 372
7	6201-0101-0202 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство насыпей дорожных бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2	$м^3$	3 305,15	241	796 541
8	6101-0107-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$ уплотненного грунта	3 305,15	258	852 729
9	6101-0107-0107 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=5*	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см	$м^3$ уплотненного грунта	3 305,15	89	294 158
10	6101-0107-0601 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	$м^3$ уплотненного грунта	3 305,15	209	690 776
11	6101-0109-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Планировка площадей бульдозерами, мощность до 132 кВт (до 180 л с)	$м^2$	3 393,3333333	4	13 573
		Беговая дорожка				
12	6201-0602-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка геосетки, покрытия грунтовые	$м^2$	1 370,5	18	24 669
13	217-203-1503 *РСНБ РК 2022*	Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м	$м^2$	1 370,5	932	1 277 306
14	6201-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	$м^2$	1 370,5	4 016	5 503 928
15	6201-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=10*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103	$м^2$	1 370,5	2 228	3 053 474
16	1147-0402-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Наливное тартановое покрытие из резиновой крошки толщиной 15 мм для детских и спортивных площадок. Устройство	$м^2$	1 370,5	10 883	14 915 152
		Баскетбольная площадка				

17	6201-0602-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка геосетки, покрытия грунтовые	м^2	448	18	8 064
18	217-203-1503 *РСНБ РК 2022*	Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м	м^2	448	932	417 536
19	6201-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м^2	448	4 016	1 799 168
20	6201-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=10*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103 (до общ.толщ.25 см)	м^2	448	2 228	998 144
21	1147-0402-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Наливное тартановое покрытие из резиновой крошки толщиной 15 мм для детских и спортивных площадок. Устройство	м^2	448	10 883	4 875 584
		Площадка для воркута и тренажеров				
22	6201-0602-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка геосетки, покрытия грунтовые	м^2	200	18	3 600
23	217-203-1503 *РСНБ РК 2022*	Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м	м^2	200	932	186 400
24	6201-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м^2	200	4 016	803 200
25	6201-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=10*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103	м^2	200	2 228	445 600
26	1147-0402-0102 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Наливное тартановое покрытие из резиновой крошки толщиной 15 мм для детских и спортивных площадок. Устройство	м^2	200	10 883	2 176 600
		Искуственный газон				
27	6201-0602-1302 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Укладка геосетки, покрытия грунтовые	м^2	800	18	14 400
28	217-203-1503 *РСНБ РК 2022*	Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м	м^2	800	932	745 600
29	6201-0403-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см	м^2	800	4 016	3 212 800
30	6201-0403-0104 *ЕСЦ РСНБ РК 2024* *К=10*	Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103	м^2	800	2 228	1 782 400

31	1147-0402-0201 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 40*	Покрытие спортивное рулонное. Устройство на бетонное основание	$м^2$ покрытия	800	16 937	13 549 600
		Покрытие из брусчатки				
32	1111-0101-2501 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,04*	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	$м^2$ покрытия	645	5 217	3 364 965
33	255-102-0605 *РСНБ РК 2022*	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	645	3 936	2 538 720
34	1127-0401-0101 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25*	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство	$м^3$ материала основания в плотном теле	32,3	3 119	100 744
35	1106-1501-0406 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 28*	Растворы тяжелые отделочные цементные состава 1:3. Приготовление	$м^3$	32,3	40 039	1 293 260
36	6201-0402-0101 *ЕСЦ РСНБ РК 2024 К=1,67*	Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 20см	$м^2$	645	951	613 395
37	211-201-0606 *РСНБ РК 2022*	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	103,974	15 784	1 641 126
38	211-401-0101 *РСНБ РК 2022*	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	55,986	15 325	857 985
		Бортовой камень				
39	6201-0301-0602 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия. *Уст ройст во борт овых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрыт ий, применяет ся коэффициент к ст оимост и расхода мат ериалов: бет он класса В15 - 0,86..* *Уст ройст во борт овых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрыт ий, применяет ся к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к ст оимост и расхода мат ериалов: раст вор цемент ный - 0,33.*	м	702	3 723	2 613 546
40	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	702	1 416	994 032
		Ограждение мини-футбольной площадки протяженность 120,0 п.м включая калитку				
41	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	60	69 168	4 150 080
42	8601-0605-0503 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	2	225 998	451 996
43	1147-0402-0301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 37*	Покрытия спортивные. Нанесение игровой разметки вручную	м разметки	196,25	563	110 489
		Ограждение баскетбольной площадки протяженность 88,0 п.м включая калитку				

44	8601-0602-0201 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м	секция	44	69 168	3 043 392
45	8601-0605-0503 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками	конструкция	2	225 998	451 996
46	1147-0402-0301 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 37*	Покрытия спортивные. Нанесение игровой разметки вручную	м разметки	210	563	118 230
		Мафы				
47	8601-0805-0102 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой	комплект	2	243 789	487 578
48	8601-0209-0101 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная со щитом	комплект	2	284 658	569 316
49	8601-0210-0102 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой для детей	комплект	1	198 241	198 241
50	8601-0302-0307 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки	шт.	2	78 965	157 930
51	8601-0303-0202 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках	шт.	4	39 631	158 524
52	8601-0216-0106 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"	комплект	1	318 883	318 883
53	8601-0216-0101 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"	комплект	1	270 620	270 620
54	8601-0216-0104 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"	комплект	1	243 463	243 463
55	8601-0216-0109 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"	комплект	1	317 445	317 445
56	8601-0216-0107 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"	комплект	1	227 393	227 393
57	8601-0216-0110 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ"	комплект	1	286 453	286 453
58	8601-0216-0111 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"	комплект	1	184 381	184 381
59	8601-0216-0105 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"	комплект	1	299 910	299 910
60	8601-0216-0108 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"	комплект	1	328 955	328 955
61	8601-0201-0117 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Спортивный комплекс (6,325 м х 1,935 м х 2,600 м)	комплект	1	801 253	801 253

62	8601-0201-0118 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Спортивный комплекс (3,000 м х3,020 м х 2,600 м)	комплект	1	697 933	697 933
63	8601-0201-0119 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Спортивный комплекс (5,300 м х 3,030 м х 2,600 м)	комплект	1	1 030 249	1 030 249
64	8601-0203-0104 *УСН РК 8.02-03-2024 0*	Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником	комплект	1	925 817	925 817
		Озеление				
65	6113-0104-0105 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, добавление растительной земли до 100%	яма	65	8 507	552 955
66	6113-0103-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,8х0,8х0,5 м	шт.	65	20 682	1 344 330
67	254-102-1901 *РСНБ РК 2022*	Клен гиннала Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	65	3 199	207 935
68	6113-0112-0103 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом	$м^2$	1 470	1 444	2 122 680
69	6113-0112-0106 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную	$м^2$	1 470	686	1 008 420

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

Составлена в текущих ценах 1-квартала 2025 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	217-701-0218	Клей однокомпонентный полиуретановый	кг	6 358,275	2 261	14 376 059,78
2	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	887,8275	15 644	13 889 173,41
3	233-102-0302	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	$м^2$	816	12 587	10 270 992
4	217-701-0306	Крошка резиновая фракции 2-4 мм	кг	24 222	142	3 439 524
5	217-203-1503	Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м	$м^2$	2 818,5	932	2 626 842
6	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	645	3 936	2 538 720
7	217-701-0119	Пигмент для резиновой крошки	кг	1 513,875	1 376	2 083 092
8	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	103,974	15 784	1 641 125,62
9	217-701-0216	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	816	1 810	1 476 960
10	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	702	1 416	994 032
11	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	58,7595	15 325	900 489,34
12	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	42,2775	17 515	740 490,41
13	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	$м^3$	35,853	15 325	549 447,23
14	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,5256	52 140	548 804,78
15	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,60555	780 756	472 786,8
16	211-101-0102	Земля растительная	$м^3$	251,245	1 775	445 959,88
17	216-101-1001	Шлакопортландцемент СТ РК 3716-2021 ШПЦ 400	т	13,5014	26 639	359 663,79
18	254-102-1901	Клен гиннала Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	65	3 199	207 935

19	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	1,49668	107 153	160 373,75
20	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,16	712 423	113 987,68
21	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	29,4	3 241	95 285,4
22	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	403,7	189	76 299,3
23	261-501-0105	Перегной	$м^3$	10,27	4 240	43 544,8
24	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,056	726 542	40 686,35
25	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	625,506075	36	22 518,22
26	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,246036	48 859	12 021,07
27	217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	828,75	13	10 773,75
28	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0093438	893 907	8 352,44
29	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	8,804	861	7 580,24
30	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,975	7 006	6 830,85
31	261-107-0621	Скобы металлические для монтажа	кг	9,0192	166	1 497,19
32	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,040535	15 553	630,44
33	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00195	316 977	618,11
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**58 163 098**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**58 163 097,62**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э77131100

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э77131100'Ж5Q9'Ц8Н2ХМШ1В1''6.03'''''*
2	Ю''Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области'АЕ.55-17.08.2024'07-01'Генплан'РП'7'07-01-01-01'Генплан'ГП''в текущих ценах 1-квартала 2025 года*
3	П2Демонтажные работы*
4	Е12-070101-0208(РС295913)'1590''Покрытия и основания бетонные. Разборка покрытия'м^2*
5	У6201-0301-0602(Н5.0,8)(Н52.0,8)(Н53=0,8) #К=0,8(РМ295527)'223''Демонтаж камней бортовых бетонных, другие виды покрытия'м*
6	Е11-460601-0904'103,5''Здания кирпичные отапливаемые. Поэлементная разборка всех конструкций с сохранением годных материалов'м^3 строительного объема, включая подвал*
7	П2Вертикальная планировка*
8	У6101-0104-0101'2208,8''Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 10 м'м^3 грунта*
9	У6101-0103-0221'405,35''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 1 м^3, группа грунта 1'м^3*
10	С3412-102-0220'405,35.1,65.200''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 100 до 200 км -200км'т·км*
11	У6201-0101-0202'(3814,15-509)=Ф1''Устройство насыпей дорожных бульдозерами с перемещением грунта до 20 м, группа грунта 2'м^3*
12	У6101-0107-0101'Ф1''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м^3 уплотненного грунта*
13	У6101-0107-0107(Н5.5)(Н52.5)(Н53.5) К=5'Ф1''Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см'м^3 уплотненного грунта*
14	У6101-0107-0601'Ф1''Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой'м^3 уплотненного грунта*
15	У6101-0109-0103'509:0,15''Планировка площадей бульдозерами, мощность до 132 кВт (до 180 л с)'м^2*
16	П2Беговая дорожка*
17	У6201-0602-1302(РМ293034)'1370,5''Укладка геосетки, покрытия грунтовые'м^2*
18	С1217-203-1503'1370,5''Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м'м^2*
19	У6201-0403-0101'1370,5''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
20	У6201-0403-0104(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) #К=10'1370,5''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103'м^2*
21	Е11-470402-0102'1370,5''Наливное тартановое покрытие из резиновой крошки толщиной 15 мм для детских и спортивных площадок. Устройство'м^2*
22	П2Баскетбольная площадка*
23	У6201-0602-1302(РМ293034)'448''Укладка геосетки, покрытия грунтовые'м^2*
24	С1217-203-1503'448''Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м'м^2*

25	У6201-0403-0101'448''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
26	У6201-0403-0104(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) #К=10'448''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103 (до общ.толщ.25 см)'м^2*
27	Е11-470402-0102'448''Наливное тартановое покрытие из резиновой крошки толщиной 15 мм для детских и спортивных площадок. Устройство'м^2*
28	П2Площадка для воркута и тренажеров*
29	У6201-0602-1302(РМ293034)'200''Укладка геосетки, покрытия грунтовые'м^2*
30	С1217-203-1503'200''Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м'м^2*
31	У6201-0403-0101'200''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
32	У6201-0403-0104(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) #К=10'200''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103'м^2*
33	Е11-470402-0102'200''Наливное тартановое покрытие из резиновой крошки толщиной 15 мм для детских и спортивных площадок. Устройство'м^2*
34	П2Искуственный газон*
35	У6201-0602-1302(РМ293034)'800''Укладка геосетки, покрытия грунтовые'м^2*
36	С1217-203-1503'800''Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м'м^2*
37	У6201-0403-0101'800''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см'м^2*
38	У6201-0403-0104(Н5.10)(Н52.10)(Н53.10) #К=10'800''Устройство оснований из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103'м^2*
39	Е11-470402-0201(РС404181РС276168)'800''Покрытие спортивное рулонное. Устройство на бетонное основание'м^2 покрытия*
40	П2Покрытие из брусчатки*
41	Е11-110101-2501(РС295531)'645''Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком'м^2 покрытия*
42	С1255-102-0605'645''Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017'м^2*
43	Е11-270401-0101(РС100328)'32,3''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство'м^3 материала основания в плотном теле*
44	Е11-061501-0406'32,3''Растворы тяжелые отделочные цементные состава 1:3. Приготовление'м^3*
45	У6201-0402-0101(РС100414)(Н5.1,67)(Н52.1,67)(Н53.1,67) #К=1,67'129:0,2''Устройство оснований и покрытий из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей, однослойных, толщина 20см'м^2*
46	С1211-201-0606'129.0,65.1,24''Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм'м^3*
47	С1211-401-0101'129.0,35.1,24''Песок ГОСТ 8736-2014 природный'м^3*
48	П2Бортовой камень*

49	У6201-0301-0602(П-6201008)(П-6201009)(РМ295527)(РС100533)'702''Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия.# Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется коэффициент к стоимости расхода материалов: бетон класса В15 - 0,86..# Устройство бортовых камней сечением 100 - 200 мм при других видах покрытий, применяется к ЕСЦ 7101-0301-(0601 - 0604) коэффициент к стоимости расхода материалов: раствор цементный - 0,33.'м*
50	С1255-101-0106'702'1416'Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91'м*
51	П2Ограждение мини-футбольной площадки протяженность 120,0 п.м включая калитку*
52	У86-010602-0201'60''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м'секция*
53	У86-010605-0503'2''Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками'конструкция*
54	Е11-470402-0301'15,7:0,08''Покрытия спортивные. Нанесение игровой разметки вручную'м разметки*
55	П2Ограждение баскетбольной площадки протяженность 88,0 п.м включая калитку*
56	У86-010602-0201'44''Конструкции ограждений из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Ограждение из сетчатых панелей "рабица", размеры секции 2,0 м х 2,5 м'секция*
57	У86-010605-0503'2''Конструкции калиток металлических, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1,8, с металлическими стойками'конструкция*
58	Е11-470402-0301'10,5:0,05''Покрытия спортивные. Нанесение игровой разметки вручную'м разметки*
59	П2Мафы*
60	У86-010805-0102'2''Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой'комплект*
61	У86-010209-0101'2''Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерам и видам: Стойка баскетбольная со щитом'комплект*
62	У86-010210-0102'1''Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой для детей'комплект*
63	У86-010302-0307'2''Конструкции скамеек с металлическим каркасом с подразделением по типам (видам): Скамья без спинки'шт.*
64	У86-010303-0202'4''Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на двух стойках'шт.*
65	У86-010216-0106'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Лыжный ход"'комплект*
66	У86-010216-0101'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим ногами"'комплект*
67	У86-010216-0104'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Твистер"'комплект*
68	У86-010216-0109'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Жим от груди"'комплект*
69	У86-010216-0107'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Шейкер"'комплект*
70	У86-010216-0110'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Велотренажер и степ"'комплект*
71	У86-010216-0111'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Гребля"'комплект*
72	У86-010216-0105'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Тяга верхняя"'комплект*
73	У86-010216-0108'1''Модульные конструкции уличных тренажеров с подразделением по типам (видам): Тренажер "Скороход"'комплект*
74	У86-010201-0117'1''Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Спортивный комплекс (6,325 м х 1,935 м х 2,600 м)'комплект*
75	У86-010201-0118'1''Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Спортивный комплекс (3,000 м х3,020 м х 2,600 м)'комплект*
76	У86-010201-0119'1''Модульные конструкции гимнастических комплексов с подразделением по типоразмерам и видам: Спортивный комплекс (5,300 м х 3,030 м х 2,600 м)'комплект*

77	У86-010203-0104'1''Модульные конструкции рукоходов с подразделением по типоразмерам и видам: Рукоход двухуровневый с турником'комплект*
78	П2Озеление*
79	У6113-0104-0105'65''Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом, добавление растительной земли до 100%'яма*
80	У6113-0103-0106(РМ296295)(РС315945)'65''Посадка дерева и кустарника с комом земли, размер кома, 0,8х0,8х0,5 м'шт.*
81	С1254-102-1901'65''Клен гиннала Н свыше 1,5 м до 2 м'шт.*
82	У6113-0112-0103'1470''Подготовка почвы для газона партерного и обыкновенного с внесением растительной земли слоем 15 см, механизированным способом'$м^2$*
83	У6113-0112-0106'1470''Посев газона партерного, мавританские и обыкновенного вручную'$м^2$*
84	К'*

Форма 7

Наименование стройки Разработка проектно-сметной документации на строительство детской и спортивной площадки (привязка)на территории школы Махамбета в селе Жарсуат, Индерского района Атырауской области

Наименование объекта

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

Ведомость ресурсов на стройку

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы

Составлена в ценах декабря 2024 г.

Номер по поряд-ку	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
Материальные ресурсы						
1	217-701-0218	Клей однокомпонентный полиуретановый	кг	6 358,275	2 261	14 376 059,78
2	211-201-0707	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	887,8275	15 644	13 889 173,41
3	233-102-0302	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	$м^2$	816	12 587	10 270 992
4	217-701-0306	Крошка резиновая фракции 2-4 мм	кг	24 222	142	3 439 524
5	217-203-1503	Георешетка с полимерной пропиткой, для армирования дорожного основания, размер ячейки от 20х20мм до 50х50мм двуосноориентированная, полиэфирная, разрывная нагрузка 80/80 кН/м	$м^2$	2 818,5	932	2 626 842
6	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	$м^2$	645	3 936	2 538 720
7	217-701-0119	Пигмент для резиновой крошки	кг	1 513,875	1 376	2 083 092
8	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	1 783,2	1 092	1 947 254,4

9	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	$м^3$	118,06844	15 325	1 809 398,84
10	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	103,974	15 784	1 641 125,62
11	247-103-2910 *СпрСЦ 01.2025*	Светильник уличный светодиодный, типа ВАРТОН URAN 2.0 ROAD мощность 105Вт 4000К V1-S1-70288-40D32-6510540	шт.	8	194 308	1 554 464
12	217-701-0216	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	816	1 810	1 476 960
13	247-306-0514	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 10-4 68/208 высотой 10000 мм, диаметром 68/208 мм	шт.	8	172 533	1 380 264
14	212-101-2009	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F100, W6	$м^3$	19,4925	54 448	1 061 327,64
15	255-101-0106 *РСНБ РК 2022*	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон 200х80 мм ГОСТ 6665-91	м	702	1 416	994 032
16	248-402-1401 *РСНБ РК 2022*	IP видеокамера цилиндрическая типа Dahua DH-HAC-HFW1220RMP-0280B, объектив 2,8 мм, 2МП с ИК подсветкой	шт.	8	117 105	936 840
17	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,47412	316 337	782 655,7
18	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	42,2775	17 515	740 490,41
19	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	7	88 892	622 244
20	211-401-0102	Песок ГОСТ 8736-2014 природный для строительных работ 1 и 2 класса	$м^3$	35,853	15 325	549 447,23
21	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	10,5256	52 140	548 804,78
22	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,60555	780 756	472 786,8
23	211-101-0102	Земля растительная	$м^3$	251,245	1 775	445 959,88
24	241-201-0408	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х4,6 мм	м	750	522	391 500
25	216-101-1001	Шлакопортландцемент СТ РК 3716-2021 ШПЦ 400	т	13,5014	26 639	359 663,79
26	247-306-1006	Деталь анкерная закладная типа ЗДФ 1,8-Б, высотой 1800 мм, размер фланца 300х300 мм, с трубками для подвода кабеля (КМД4340000)	шт.	8	43 686	349 488
27	247-306-0505	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 6-4 68/158 высотой 6000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	4	87 234	348 936
28	241-108-0204	Труба стальная бесшовная горячедеформированная из стали марки 15, 20 диаметром от 114 до 426 мм ГОСТ 8731-74 размерами 114х6,0 мм	м	25	12 877	321 925
29	251-102-0605	Гайка М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,1712	1 809 390	309 767,57
30	252-207-1085	Зажим ответвительный типа PR 240+BI влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	16	15 460	247 360

31	247-306-0929 *СпрСЦ 01.2025*	Кронштейн для крепление опоры	шт.	12	19 367	232 404
32	243-302-0103 *РСНБ РК 2022*	Кабель комбинированный КВК-П3 2х1,5	км	1,02	221 782	226 217,64
33	254-102-1901	Клен гиннала Н свыше 1,5 м до 2 м	шт.	65	3 199	207 935
34	248-404-0315 *СпрСЦ 01.2025*	Диск жесткий WD60PURX на 6Тб	шт.	1	195 461	195 461
35	243-113-0901	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х2,5 (ок)-1	м	433,5	400	173 400
36	248-403-0702 *РСНБ РК 2022*	Видеорегистратор типа Dahua HD-CVI, 1HDD 6TB HCVR4116C-S3 Dahua	шт.	1	163 951	163 951
37	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	$м^3$	1,49668	107 153	160 373,75
38	212-101-2208	Бетон тяжелый класса В22,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	$м^3$	2,512	55 969	140 594,13
39	252-207-1741	Ограничитель перенапряжения типа ОР 600/50	шт.	12	11 482	137 784
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,166624	712 423	118 706,77
41	248-306-1003 *СпрСЦ 01.2025*	Источник бесперебойного питания SKAT-V.8	шт.	1	110 072	110 072
42	252-207-2610	Зажим прокалывающий типа SL9.21	шт.	16	6 658	106 528
43	243-903-2018 *РСНБ РК 2022*	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-4х70/120	шт.	6	17 573	105 438
44	247-306-0916 *СпрСЦ 01.2025*	Насадка для кронштейнов	шт.	8	12 698	101 584
45	214-201-0102 *РСНБ РК 2022*	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,26271	377 036	99 051,13
46	248-306-0382 *СпрСЦ 01.2025*	Аккумулятор 12 В, 12 Ахч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1217К	шт.	2	47 844	95 688
47	254-106-0101	Семена многолетних трав	кг	29,4	3 241	95 285,4
48	225-204-1001 *РСНБ РК 2022*	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	6	14 277	85 662
49	247-203-0301	Ящик управления освещением ЯУО9601-3474, 400х300х200мм, ввод: автоматический выключатель ВА47-63 3п 32А - 1шт, КМЭ 25А - 1шт, кулачковый переключатель, кнопка "Пуск-Стоп"(для ручного включения-отключения), таймер ТЭ15, фотореле серии DIN-1 (ФР)	шт.	1	79 103	79 103

50	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	403,7	189	76 299,3
51	214-210-0101 *РСНБ РК 2022*	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 м	т	0,21983	316 337	69 540,36
52	248-306-0203 *СпрСЦ 01.2025*	Коробка распределительная Dahua DH-PFA122	шт.	8	8 140	65 120
53	248-404-0205 *РСНБ РК 2022*	Монитор 22" TFT-LED 1920x1080, DHL22F600 Dahua	шт.	1	64 295	64 295
54	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,1944	321 789	62 555,78
55	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,01452	4 216 669	61 226,03
56	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	м	163,2	325	53 040
57	248-306-0901	ИБП SVC V-800-L-LCD, 800ВА/480Вт, AVR: 165-275В	шт.	1	48 018	48 018
58	252-207-1073	Зажим ответвительный типа Р 616R герметичный с одновременной затяжкой болтов	шт.	16	2 796	44 736
59	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00576	7 763 690	44 718,85
60	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	14 515	43 545
61	261-501-0105	Перегной	$м^3$	10,27	4 240	43 544,8
62	236-104-0104	Растворитель 646 ГОСТ 18188-72	т	0,056	726 542	40 686,35
63	247-306-0921	Фундамент закладной анкерный ЗФ-160-М16-870-4 (ЗФ1)	шт.	4	9 230	36 920
64	243-907-0111 *РСНБ РК 2022*	Канал кабельный из ПВХ, размерами 50 мм х 50 мм	м	75	481	36 075
65	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,031	1 146 498	35 541,44
66	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	25,36	1 293	32 790,48
67	252-207-1809	Лента крепления типа F 207	шт.	28	1 036	29 008
68	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	9,6444	2 928	28 238,8
69	252-207-2350	Крюк типа CF 16 монтажный	шт.	12	2 304	27 648

70	252-207-1166 *РСНБ РК 2022*	Зажим анкерный типа PAS 216/435	шт.	12	2 143	25 716
71	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	16,8	1 499	25 183,2
72	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	16	1 446	23 136
73	214-401-0210	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 60 мм	$м^2$	14,88	1 528	22 736,64
74	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	626,101962	36	22 539,67
75	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	95	234	22 230
76	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	62,88	322	20 247,36
77	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,05955	313 783	18 685,78
78	243-902-0111	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 120-17, внутренним диаметром 17 мм, сечением жил 120 мм2	шт.	18,6	999	18 581,4
79	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	$м^3$	0,12627	145 716	18 399,56
80	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	8,0058	2 146	17 180,45
81	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	$м^3$	0,13257	122 966	16 301,6
82	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	300	53	15 900
83	241-201-1201	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х2,0 мм	м	48	316	15 168
84	252-207-1081	Зажим ответвительный типа Р 21 влагозащищенный с раздельной затяжкой болтов	шт.	4	3 520	14 080
85	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	15,845	861	13 642,54
86	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	$м^3$	0,2595	49 936	12 958,39
87	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	$м^3$	0,246711	48 859	12 054,05
88	243-902-1803	Разъем кабельный типа Hyperline, RJ-45(8P8C) под витую пару, категория 6, экранированный, для одножильного и многожильного кабеля	100 шт.	0,24	46 417	11 140,08
89	217-202-0601	Лента армирующая малярная, 50 мм	м	828,75	13	10 773,75

90	247-216-1306	DIN-рейка оцинкованная, перфорированная 1000 мм	шт.	16	613	9 808
91	247-204-0709	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	16	568	9 088
92	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0100778	893 907	9 008,57
93	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа СЕ6.35 (СИП) герметичный	шт.	16	552	8 832
94	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	1,22733	7 006	8 598,67
95	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	0,0208	391 896	8 151,44
96	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1 968	7 872
97	243-113-0902	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х4 (ок)-1	м	15,3	493	7 542,9
98	252-207-1205	Зажим плашечный типа CD 35	шт.	4	1 618	6 472
99	214-210-0601	Проволока из низкоуглеродистой стали холоднотянутая периодического профиля Вр1 ГОСТ 6727-80 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,01518	361 466	5 487,05
100	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	1	5 427	5 427
101	211-201-0406	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	0,312	15 518	4 841,62
102	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	$м^3$	0,0366	122 966	4 500,56
103	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,53632	1 154	4 080,91
104	243-142-0114	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ1 сечением 16 мм2	км	0,004	959 078	3 836,31
105	243-906-2205	Бугель NB 20	шт.	28	136	3 808
106	236-203-0110	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-133	т	0,003312	1 095 253	3 627,48
107	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0053102	579 994	3 079,87
108	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0031632	954 056	3 017,87
109	252-207-3114	Фиксатор дистанционный типа BIC 15-50	шт.	4	687	2 748
110	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	42	59	2 478

111	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,85	1 251	2 314,35
112	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	24	85	2 040
113	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	1,39096	1 438	2 000,2
114	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	$м^3$	0,01464	127 483	1 866,35
115	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	0,7831667	2 233	1 748,81
116	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	2,8	605	1 694
117	214-209-1001	Проволока медная круглая электротехническая (мягкая), диаметром 1 мм и выше	кг	0,2	8 349	1 669,8
118	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,365	1 186	1 618,89
119	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0168	93 332	1 567,98
120	261-107-0621	Скобы металлические для монтажа	кг	9,0192	166	1 497,19
121	211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	$м^3$	0,9516	1 490	1 417,88
122	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,5	2 669	1 334,5
123	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,504	853	1 282,91
124	261-404-0619	Зажимы наборные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	16,32	75	1 224
125	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,232	4 837	1 122,18
126	223-502-0201 *РСНБ РК 2022*	Петля ГОСТ 5088-2005 Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	2	543	1 086
127	252-207-0441	Наконечник кабельный типа П2.5-4Д-МУ3	шт.	20	50	1 000
128	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,38256	2 313	884,86
129	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,16	5 445	871,2
130	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00012	6 325 216	759,03
131	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,040535	15 553	630,44
132	261-107-0452	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00195	316 977	618,11

133	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,009156	64 965	594,82
134	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,32	446	588,72
135	252-207-0102 *РСНБ РК 2022*	Стяжка для кабеля и провода типа Г-1	шт.	6	77	462
136	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,86	507	436,02
137	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,001104	380 806	420,41
138	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 500-Д0	т	0,010728	32 789	351,76
139	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00018	1 576 025	283,68
140	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,816	300	244,8
141	218-103-0201	Ветошь	кг	0,2213833	1 103	244,19
142	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	0,00048	453 695	217,77
143	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00021	1 022 666	214,76
144	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,824	251	206,82
145	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000732	274 757	201,12
146	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00012	1 562 871	187,54
147	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,3056	594	181,53
148	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00015	1 194 590	179,19
149	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,325072	501	162,86
150	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,16	809	129,44
151	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,096	939	90,14
152	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,15	517	77,55

153	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	0,04768	1 309	62,41
154	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,1076668	558	60,08
155	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,032	1 425	45,6
156	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0000633	717 966	45,47
157	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,156	246	38,38
158	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0004819	77 199	37,2
159	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,016	1 416	22,66
160	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0006	36 948	22,17
161	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00004	216 777	8,67
162	261-404-0533	Скрепы 10х2 ГОСТ Р 51177-2017	кг	0,04	211	8,44
163	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00015	44 084	6,61
164	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,016	401	6,42
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**72 610 934**
		Оборудование поставки подрядчика				
1	521-101-0401016 *СпрСЦ 01.2025*	Мышь Delux DLM-396OUB	шт.	1	4 009	4 009
		Итого оборудование поставки подрядчика	**тенге**			**4 009**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**72 614 942,5**