Республика Казахстан
Кызылординская область
Генпроектировщик: ХТ ПТ «Мекен и Компания»

Заказчик: ГУ "Аппарат акима Миялинского с.о"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Бәйсеу, Еспақмола, Сақал ата, Бәйгетөбе, Ескі бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ III

г. Кызылорда 2024 г.

Республика Казахстан
Кызылординская область Генпроектировщик:
ХТ ПТ «Мекен и Компания»

Заказчик: ГУ "Аппарат акима Миялинского с.о"

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Бәйсеу, Еспақмола, Сақал ата, Бәйгетөбе, Ескі бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТОМ III

Директор
ХТ ПТ «Мекен и Компания» **Базарбайулы Т.**

г. Кызылорда 2024 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

К сметной документации объекта

РП «Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области»

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 1 января 2023 года № 223. Расчёт смет выполнен в программе **АВС-4 (редакция 2024.10) от 08.10.2024г.** и составлен в текущих ценах по состоянию на **4 квартала 2024г**.

В сметной стоимости учтены:

1. Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) (НДЦС РК 8.04-09-2022) – 6,6%
2. Непредвиденные работы и затраты (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а) – 3%
3. Сметная прибыль (НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2) – 5%
4. Налог на добавленную стоимость, установленный действующим законодательством в размере – 12%

Сметная стоимость по сводному сметному расчету стоимости строительства составляет – **456 746,036 тыс.тг**, в том числе:

- строительно-монтажные работы: **391 766,387 тыс.тг**
- оборудование:
- прочие затраты: **64 979,65 тыс.тг**

Составил (-а): Сисенбеков К.

Программный комплекс АВС (редакция 2024.10)

Форма 1

Заказчик

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 456746,036 тыс.тнг.

в том числе:

налог на добавленную стоимость 48937,075 тыс.тнг.

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 20___г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области

(наименование стройки)

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			Строительно-монтажных работ	Оборудования, мебели и инвентаря	Прочих работ и затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I. Проектирование				
1		Проектные работы в ценах 2024 года	--	--	2 455	2 455
2		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта в ценах 2024 года	--	--	424,224	424,224
		ИТОГО ПО ЧАСТИ I	--	--	2 879,224	2 879,224
		Часть II. Строительство				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
3	2-1	Кладбище Сакал ата	65 572,275	--	--	65 572,275
4	2-2	Кладбище Ески бекет	52 501,14	--	--	52 501,14
5	2-3	Кладбище Байгетобе	55 740,961	--	--	55 740,961
6	2-4	Кладбище Еспакмола	58 360,069	--	--	58 360,069
7	2-5	Кладбище Байсеу	92 912,173	--	--	92 912,173
		Всего по главе	**325 086,618**	--	--	**325 086,618**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**325 086,618**	--	--	**325 086,618**
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
8	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. А, п. 8.1	Затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом (общеплощадочные затраты) - 6,6%	21 455,717	--	--	21 455,717
		Итого по главе 8	**21 455,717**	--	--	**21 455,717**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**346 542,335**	--	--	**346 542,335**
9	НДЦС РК 8.01-08-2022 п.8.2.65.2	Сметная прибыль 5%	17 327,117	--	--	17 327,117
10	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 а)	Непредвиденные работы и затраты - 3%	10 396,27	--	--	10 396,27
		Итого по части II в сметных ценах:	**374 265,722**	--	--	**374 265,722**
		Распределение итога по части II в сметных ценах по кварталам:				

11		в том числе на II квартал 2025 г., доля - 60 %	224 559,433	--	--	224 559,433
12		в том числе на III квартал 2025 г., доля - 40 %	149 706,289	--	--	149 706,289
		Пересчет итогов по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
13	НДЦС РК 8.04-07-2024, табл. 2	на II квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0388	233 272,339	--	--	233 272,339
14	НДЦС РК 8.04-07-2024, табл. 2	на III квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,0587	158 494,048	--	--	158 494,048
		Итого по части II в прогнозных ценах:	**391 766,387**	**--**	**--**	**391 766,387**
15		- в том числе на 2025 г.	391 766,387	--	--	391 766,387
		Часть III. Инжиниринговые услуги				
		Пересчет итогов из сметных цен 2024 г. в цены 2022 г. для выбора (вычисления) норм на инжиниринговые услуги:				
		Стоимость строительства = 0,374 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,374 : 1,168 = 0,32 млрд. тенге				
		Стоимость СМР = 0,374 млрд. тенге, с пересчетом в цены 2022 года = 0,374 : 1,168 = 0,32 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, прил. Б, табл Б.3				
		Выбранная норма расходов на технический надзор (НРтн) = 2,90 %				
		Расчет нормы расходов на технический надзор по проекту (НРтнп): (0,32x2,90% + 0x0,2x2,90%)/0,32x100 = 2,9 %				
		Норма расходов заказчика на технический надзор = 2,9 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2				
		Норма расходов заказчика на управление проектом = 1,12 %, на основании НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.1				
		Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах:				
16	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	Затраты на осуществление авторского надзора в сметных ценах - 374265,722x0,46% = 1721,622	--	--	1 721,622	1 721,622
		Затраты на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление авторского надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
17	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	на II квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0388	--	--	1 073,053	1 073,053
18	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.3	на III квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,0587	--	--	729,072	729,072
		Всего затрат на осуществление авторского надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**1 802,125**	**1 802,125**
		Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах:				
19	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	Затраты на осуществление технического надзора в сметных ценах - 374265,722x2,9% = 10853,706	--	--	10 853,706	10 853,706
		Затраты на осуществление технического надзора в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление технического надзора по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
20	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	на II квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0388	--	--	6 764,898	6 764,898
21	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.2	на III квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,0587	--	--	4 596,327	4 596,327
		Всего затрат на осуществление технического надзора в прогнозных ценах	**--**	**--**	**11 361,225**	**11 361,225**
		Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах:				
22	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.1	Затраты на осуществление управления проектом в сметных ценах - 374265,722x% = 0	--	--	--	--
		Затраты на осуществление управления проектом в прогнозных ценах по кварталам строительства:				
		Пересчет итогов на осуществление управления проектом по кварталам с учетом коэффициента (индекса)				
23	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.1	на II квартал 2025 г., доля - 60 %, к - 1,0388	--	--	--	--
24	НДЦС РК 8.01-08-2022, прил. Б, табл Б.1	на III квартал 2025 г., доля - 40 %, к - 1,0587	--	--	--	--
		Всего затрат на осуществление управления проектом в прогнозных ценах	**--**	**--**	**--**	**--**

По части III в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
25		II квартал 2025 г., доля - 60%, к - 1,0388	--	--	7 837,95	7 837,95
26		III квартал 2025 г., доля - 40%, к - 1,0587	--	--	5 325,4	5 325,4
		Всего затрат по части III в прогнозных ценах	**--**	**--**	**13 163,35**	**13 163,35**
27		- в том числе на 2025 г.	--	--	13 163,35	13 163,35
		Итого по частям I-III в сметных ценах:	**374 265,722**	**--**	**15 454,552**	**389 720,274**
		Итого по частям I-III в в прогнозных ценах:	**391 766,387**	**--**	**16 042,574**	**407 808,961**
Расчет налога на добавленную стоимость в прогнозных ценах по кварталам строительства:						
28	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость по части I "Проектирование" - 12%	--	--	345,507	345,507
		II квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**233 272,339**	**--**	**7 837,95**	**241 110,289**
29		- в том числе затраты по части II	233 272,339	--	--	233 272,339
30		- в том числе затраты по части III	--	--	7 837,95	7 837,95
31	Налоговый кодекс РК	НДС на II квартал 2025 г. - 12%	--	--	28 933,235	28 933,235
		III квартал 2025 г. - затраты по частям II и III:	**158 494,048**	**--**	**5 325,4**	**163 819,448**
32		- в том числе затраты по части II	158 494,048	--	--	158 494,048
33		- в том числе затраты по части III	--	--	5 325,4	5 325,4
34	Налоговый кодекс РК	НДС на III квартал 2025 г. - 12%	--	--	19 658,334	19 658,334
		Итого налог на добавленную стоимость	**--**	**--**	**48 937,075**	**48 937,075**
		ИТОГО ПО СВОДНОМУ СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА	**391 766,387**	**--**	**64 979,65**	**456 746,036**

Директор Базарбайулы Т.

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

Наименование стройки Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Кладбище Сакал ата

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	65572,275	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,819	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	12276,791	тыс.тнг.

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Ограждение	46 429,394	--	--	46 429,394	1,754	8 097,527	--
2.	2-1-2	Вертикальная планировка	19 142,881	--	--	19 142,881	1,065	4 179,264	--
		Всего :	**65 572,275**	--	--	**65 572,275**	**2,819**	**12 276,791**	

Директор Базарбайулы Т.

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

Наименование стройки Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района

Объектная смета № 2-2

(Объектный сметный расчет)

на строительство Кладбище Ески бекет

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	52501,14	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,255	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	9786,379	тыс.тнг.

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-2-1	Ограждение	37 521,861	--	--	37 521,861	1,421	6 555,591	--
2.	2-2-2	Вертикальная планировка	14 979,279	--	--	14 979,279	0,834	3 230,788	--
		Всего :	**52 501,14**	**--**	**--**	**52 501,14**	**2,255**	**9 786,379**	

Директор Базарбайулы Т.

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

Наименование стройки Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района

Объектная смета № 2-3

(Объектный сметный расчет)

на строительство Кладбище Байгетобе

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	55740,961	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,329	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	10154,245	тыс.тнг.

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-3-1	Ограждение	41 918,258	--	--	41 918,258	1,559	7 167,673	--
2.	2-3-2	Вертикальная планировка	13 822,703	--	--	13 822,703	0,77	2 986,572	--
		Всего :	**55 740,961**	--	--	**55 740,961**	**2,329**	**10 154,245**	

Директор Базарбайулы Т.

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

Наименование стройки Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района

Объектная смета № 2-4

(Объектный сметный расчет)

на строительство Кладбище Еспакмола

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	58360,069	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	2,483	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	10779,085	тыс.тнг.

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-4-1	Ограждение	42 106,03	--	--	42 106,03	1,579	7 272,223	--
2.	2-4-2	Вертикальная планировка	16 254,039	--	--	16 254,039	0,904	3 506,862	--
		Всего :	**58 360,069**	**--**	**--**	**58 360,069**	**2,483**	**10 779,085**	

Директор Базарбайулы Т.

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

Наименование стройки Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района

Объектная смета № 2-5

(Объектный сметный расчет)

на строительство Кладбище Байсеу

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	92912,173	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	3,961	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	17142,143	тыс.тнг.

в ценах 2024 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-5-1	Ограждение	66 576,882	--	--	66 576,882	2,496	11 461,619	--
2.	2-5-2	Вертикальная планировка	26 335,291	--	--	26 335,291	1,465	5 680,524	--
		Всего :	**92 912,173**	**--**	**--**	**92 912,173**	**3,961**	**17 142,143**	

Директор Базарбайулы Т.

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Сакал ата
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1

(Локальный сметный расчет)

на Ограждение
(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**46429,394**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	8097,527	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,754	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**46429394**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 846 497
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 411 240*
		машины и механизмы	тенге			4 208 431
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 251 030*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			35 374 466
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 754		
Раздел 1.		**Ограждение**				**46429394**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 846 497
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 411 240*
		машины и механизмы	тенге			4 208 431
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 251 030*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			35 374 466
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 754		

1	**6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м^2**	**282,24**	**10 411**	**2 938 401**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 310	651 974
		в том числе оплата труда рабочих			1 160	327 398
1.1.1	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	154,38528	4 223	651 969
1.2		машины и механизмы			852	240 469
		в том числе оплата труда машинистов			215	60 682
1.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	6,8098867	9 475	64 524
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,8098867*	*2 715*	*18 489*
1.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	29,9400192	154	4 611
1.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	4,5203558	11 521	52 079
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,5203558*	*2 715*	*12 273*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8805888	8 243	7 259
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8805888*	*2 715*	*2 391*
1.2.5	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	7,1621222	15 611	111 808
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,1621222*	*3 879*	*27 782*
1.3		материалы, изделия и конструкции			7 249	2 045 958
1.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	10,386432	14 530	150 915
1.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	5,193216	14 322	74 377
1.3.3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	16,821504	12 722	214 003
1.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	6,999552	229 504	1 606 425
2	**6104-0801-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м**	**м**	**849,8**	**10 653**	**9 052 919**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			6 005	5 103 049
		в том числе оплата труда рабочих			2 989	2 540 052
2.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1 055,4516	4 835	5 103 108
2.2		машины и механизмы			4 568	3 881 886
		в том числе оплата труда машинистов			1 373	1 166 775
2.2.1	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	26,615736	1 271	33 829
2.2.2	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	10,8298512	11 972	129 655
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,8298512*	*3 246*	*35 154*
2.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	271,664064	12 814	3 481 103
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*271,664064*	*3 879*	*1 053 785*
2.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	28,7266392	8 243	236 794
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*28,7266392*	*2 715*	*77 993*

2.3		материалы, изделия и конструкции			80	67 984
2.3.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	25,494	2 669	68 043
3	**261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**51,52**	**68 826**	**3 545 916**
4	**212-101-0603** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**9**	**50 843**	**457 587**
5	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05551**	**315 277**	**17 501**
6	**222-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Панель ограды ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**136**	**193 982**	**26 381 552**
7	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**383,04**	**3 748**	**1 435 634**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			903	345 885
		в том числе оплата труда рабочих			449	171 985
7.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	66,610656	5 193	345 909
7.2		машины и механизмы			9	3 447
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 149
7.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4136832	8 243	3 410
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4136832*	*2 715*	*1 123*
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	1 086 301
7.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	114,912	557	64 006
7.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	919,296	1 112	1 022 257
		Стойка Ст-1 (9шт)				
8	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,04518**	**342 184**	**15 460**
9	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,62388**	**1 125 884**	**702 417**
		Ворота (3шт)				
10	**6104-0801-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**3**	**123 311**	**369 933**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			106 943	320 829
		в том числе оплата труда рабочих			53 231	159 693
10.1.1	002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	57,672	5 563	320 829
10.2		машины и механизмы			14 028	42 084
		в том числе оплата труда машинистов			4 195	12 585
10.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,770796	64	49
10.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,306692	306	400
10.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,214812	11 972	2 572

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,214812*	*3 246*	*697*
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,86092	12 814	36 660
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,86092*	*3 879*	*11 098*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,291924	8 243	2 406
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,291924*	*2 715*	*793*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 340	7 020
10.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00093	41 894	39
10.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0048	954 056	4 579
10.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,9	2 669	2 402
11	**222-509-0501** *РСНБ РК 2022*	**Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017**	**т**	**0,528**	**1 135 551**	**599 571**
		Калитка (3шт)				
12	**6104-0801-0308** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**3**	**48 889**	**146 667**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			48 036	144 108
		в том числе оплата труда рабочих			23 916	71 748
12.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	25,434	5 666	144 109
12.2		машины и механизмы			313	939
		в том числе оплата труда машинистов			89	267
12.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,14094	64	9
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,37584	306	115
12.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,002592	11 972	31
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,002592*	*3 246*	*8*
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,095256	8 243	785
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,095256*	*2 715*	*259*
12.3		материалы, изделия и конструкции			540	1 620
12.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00045	41 894	19
12.3.2	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6	2 669	1 601
13	**214-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,08478**	**387 027**	**32 812**
14	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,06333**	**378 059**	**23 942**
15	**261-107-0997** *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная**	**шт.**	**6**	**389**	**2 334**
16	**261-107-0629** *РСНБ РК 2022*	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**3**	**1 090**	**3 270**
17	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**3**	**768**	**2 304**
		Кирпичная стена (8,5м)				
18	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**$м^3$**	**1,92**	**71 985**	**138 211**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			14 174	27 214

		в том числе оплата труда рабочих			7 057	13 549
18.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,847552	4 654	27 215
18.2		машины и механизмы			3 308	6 352
		в том числе оплата труда машинистов			668	1 283
18.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3479501	64	22
18.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,4416768	13 695	6 049
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4416768*	*2 715*	*1 199*
18.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0055987	11 521	65
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0055987*	*2 715*	*15*
18.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,008087	12 814	104
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,008087*	*3 879*	*31*
18.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0134784	8 243	111
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0134784*	*2 715*	*37*
18.3		материалы, изделия и конструкции			54 503	104 646
18.3.1	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	$м^3$	0,004224	122 966	519
18.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00048	64 705	31
18.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0054336	36	0
18.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,86016	2 758	2 372
18.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,5376	2 146	1 154
18.3.6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,9488	50 843	99 083
18.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3456	861	298
18.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,169344	7 006	1 186
19	**6105-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**$м^3$**	**4,04**	**89 833**	**362 925**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			28 410	114 776
		в том числе оплата труда рабочих			14 143	57 138
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	23,73904	4 835	114 778
19.2		машины и механизмы			7 059	28 518
		в том числе оплата труда машинистов			1 572	6 351
19.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1,6667424	13 787	22 979
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,6667424*	*2 715*	*4 525*
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,6719328	8 243	5 539
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,6719328*	*2 715*	*1 824*
19.3		материалы, изделия и конструкции			54 364	219 631
19.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,9696	43 412	42 092
19.3.2	М	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,5352	115 638,64	177 528
19.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,17776	36	6

20	**213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,5352**		
21	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**32,3**	**3 562**	**115 053**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			3 433	110 886
		в том числе оплата труда рабочих			1 725	55 718
21.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	20,52342	5 403	110 888
21.2		машины и механизмы			129	4 167
		в том числе оплата труда машинистов			57	1 841
21.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,302328	122	37
21.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,806208	5 122	4 129
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,806208*	*2 273*	*1 833*
22	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,61047**	**37 511**	**22 899**
23	**6112-0303-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	**$м^2$**	**32,3**	**1 004**	**32 429**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			494	15 956
		в том числе оплата труда рабочих			248	8 010
23.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,10403	5 144	15 967
23.2		машины и механизмы			9	291
		в том числе оплата труда машинистов			3	97
23.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0436696	38	2
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0369512	8 243	305
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0369512*	*2 715*	*100*
23.3		материалы, изделия и конструкции			501	16 182
23.3.1	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004845	2 940 292	14 246
23.3.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00323	602 024	1 945
24	**261-201-0330** ***РСНБ РК 2022***	**Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б**	**кг**	**19,057**	**605**	**11 529**
25	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**39,66678**	**259**	**10 274**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			188	7 457
		в том числе оплата труда рабочих			95	3 768
25.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	1,2177702	6 135	7 471
25.2		машины и механизмы			4	159
25.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0041253	38	0
25.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0041253	11 521	48
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0041253*	*2 715*	*11*
25.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0041253	8 243	34

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0041253*	*2 715*	*11*
25.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4620387	202	93
25.3		материалы, изделия и конструкции			67	2 658
25.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000595	380 806	227
25.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00357	680 949	2 431
26	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**39,66678**	**198**	**7 854**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			110	4 363
		в том числе оплата труда рабочих			55	2 182
26.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8806025	4 968	4 375
26.2		машины и механизмы			3	119
26.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0041253	38	0
26.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0041253	11 521	48
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0041253*	*2 715*	*11*
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0041253	8 243	34
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0041253*	*2 715*	*11*
26.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,2681474	202	54
26.3		материалы, изделия и конструкции			85	3 372
26.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0005553	602 024	334
26.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00357	859 926	3 070

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-1-1

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	222-101-0101	Панель ограды ГОСТ 13015-2012	$м^3$	136	193 982	26 381 552
2	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	51,52	68 826	3 545 915,52
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	6,999552	229 504	1 606 425,18
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	919,296	1 112	1 022 257,15
5	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,62388	1 125 884	702 416,51
6	222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017	т	0,528	1 135 551	599 570,93
7	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	10,9488	50 843	556 669,84
8	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	16,821504	12 722	214 003,17
9	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,5352	115 638,64	177 528,44
10	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	10,386432	14 530	150 914,86
11	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	5,193216	14 322	74 377,24
12	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	26,994	2 669	72 046,99
13	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	114,912	557	64 005,98
14	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,9696	43 412	42 092,28
15	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,08478	387 027	32 812,15

16	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,06333	378 059	23 942,48
17	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,61047	37 511	22 899,34
18	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05551	315 277	17 501,03
19	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,04518	342 184	15 459,87
20	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004845	2 940 292	14 245,71
21	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	19,057	605	11 529,48
22	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0048	954 056	4 579,47
23	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	3	1 090	3 270
24	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00357	859 926	3 069,94
25	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00357	680 949	2 430,99
26	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,86016	2 758	2 372,32
27	261-107-0997	Петля накладная	шт.	6	389	2 334
28	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	3	768	2 304
29	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0037853	602 024	2 278,86
30	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,169344	7 006	1 186,42
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,5376	2 146	1 153,69
32	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	$м^3$	0,004224	122 966	519,41
33	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3456	861	297,56
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000595	380 806	226,58
35	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00138	41 894	57,81
36	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,00048	64 705	31,06
37	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2962436	36	10,66
38	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,5352	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**35 374 289**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**35 374 288,94**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1500

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1500'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-1'Кладбище Сакал ата''2'2-1-1'Ограждение'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	М102867=115638,64#24975#87154*
6	Р Ограждение*
7	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,9.1,4.224''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
8	У6104-0801-0201(РС100533)(РС130010)(РМ295541)(РМ295560)'873,32-4.3-1.3-2.2-1,86-2,66''Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м'м*
9	С1261-101-0383'0,23.224''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м^3*
10	С1212-101-0603'9''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м^3*
11	С1214-210-0101'(215.0,25+8.0,22).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1222-101-0101'0,64.205+0,48.10''Панель ограды ГОСТ 13015-2012'м^3*
13	У6111-0401-0107'(1,2+0,7).2.0,45.224''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
14	П2 Стойка Ст-1 (9шт)*
15	Н43=9*
16	С1214-101-0201'2.2,51.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
17	С1222-525-0201'69,32.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
18	Н43=1*
19	П2 Ворота (3шт)*
20	Н43=3*
21	У6104-801-301(РС102867)(РМ295683)(РМ296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов'шт.*
22	С1222-509-0501'0,176''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017'т*
23	П2 Калитка (3шт)*
24	У6104-801-308(РС102867)(РМ295684)(РС296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство калиток с установкой металлических столбов'шт.*
25	С1214-101-0101'28,26.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
26	С1214-201-0102'21,11.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
27	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
28	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
29	С1223-502-0401'1''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ'шт.*
30	Н43=1*

31	П2 Кирпичная стена (8,5м)*
32	У6103-0101-0105(РМ100467РС279219)'1,92''Устройство фундамента бетонного ленточного'м^3*
33	У6105-201-101(РМ102633РС102634)(РМ295491РС102867)(РМ295491)(К РЗП=1)'4,04''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой'м^3*
34	С1213-101-0101(К Link=У6105-201-101 LinkR=295491)'0,38.1000.4,04''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
35	У6112-201-101(РМ102682)(К РЗП=1)'32,3''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
36	С1212-402-0107(К Link=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.32,3''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
37	У6112-303-110(РМ249431)(К РЗП=1)'32,3''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м^2*
38	С1261-201-0330(К Link=У6112-303-110 LinkR=249431)'0,59.32,3''Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б'кг*
39	Х(3.56,92+3.176+9.74,34).0,001=Ф1*
40	У6111-0501-0205'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
41	У6111-0501-0505'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
42	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области

Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Сакал ата

Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**19142,881**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	4179,264	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,065	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**19142881**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			770 137
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*371 662*
		машины и механизмы	тенге			14 520 987
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 409 127*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 626
		перевозки	тенге			3 837 131
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 065		
	Раздел 1.	**Вертикальная планировка**				**19142881**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			770 137
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*371 662*
		машины и механизмы	тенге			14 520 987
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*3 409 127*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			14 626
		перевозки	тенге			3 837 131
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 065		

1	**6101-0109-0106** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 2 /общее/**	**$м^2$**	**44 998**	**18**	**809 964**
		из них:				
1.1		машины и механизмы			18	809 964
		в том числе оплата труда машинистов			5	224 990
1.1.1	311-201-0201	Автогрейдеры среднего типа мощностью от 88,9 до 117,6 кВт (от 121 до 160 л.с.), массой от 9,1 до 13 т	маш.-ч	18,4671792	20 650	381 347
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*18,4671792*	*3 879*	*71 634*
1.1.2	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	29,6446824	15 611	462 783
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*29,6446824*	*3 879*	*114 992*
2	**1101-0107-0112** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08***	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Грунт группы 2**	**$м^3$ грунта**	**7 100**	**604**	**4 288 400**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			58	411 800
		в том числе оплата труда рабочих			28	198 800
2.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	105,08	3 949	414 961
2.2		машины и механизмы			546	3 876 600
		в том числе оплата труда машинистов			125	887 500
2.2.1	311-401-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	228,5064	16 975	3 878 896
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*228,5064*	*3 879*	*886 376*
3	**6101-0103-0216** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2**	**$м^3$**	**7 313**	**450**	**3 290 850**
		из них:				
3.1		затраты на труд рабочих			33	241 329
		в том числе оплата труда рабочих			16	117 008
3.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	61,4292	3 949	242 584
3.2		машины и механизмы			415	3 034 895
		в том числе оплата труда машинистов			92	672 796
3.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	40,9908276	15 611	639 908
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*40,9908276*	*3 879*	*159 003*
3.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	131,9762484	18 104	2 389 298
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*131,9762484*	*3 879*	*511 936*
3.3		материалы, изделия и конструкции			2	14 626
3.3.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,87756	12 536	11 001

4	**412-102-0203** ***РСНБ РК 2022***	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**36 199,35**	**106**	**3 837 131**
5	**1101-0105-0306** ***РСНБ РК 2022 Кзт р и Кзм=1,08***	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**7 313**	**572**	**4 183 036**
		из них:				
5.1		затраты на труд рабочих			16	117 008
		в том числе оплата труда рабочих			8	58 504
5.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	29,9833	3 949	118 404
5.2		машины и механизмы			556	4 066 028
		в том числе оплата труда машинистов			127	928 751
5.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	107,413344	15 611	1 676 830
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*107,413344*	*3 879*	*416 656*
5.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	131,897268	18 104	2 387 868
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*131,897268*	*3 879*	*511 630*
6	**6101-0107-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м^3**	**7 810**	**335**	**2 616 350**
		из них:				
6.1		машины и механизмы			335	2 616 350
		в том числе оплата труда машинистов			85	663 850
6.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	51,705324	132	6 825
6.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	25,810488	11 105	286 625
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*25,810488*	*3 246*	*83 781*
6.1.3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	148,705524	15 611	2 321 442
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*148,705524*	*3 879*	*576 829*
7	**6101-0107-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203**	**м^3**	**7 810**	**15**	**117 150**
		из них:				
7.1		машины и механизмы			15	117 150
		в том числе оплата труда машинистов			4	31 240
7.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	20,749608	132	2 739
7.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	10,290456	11 105	114 276
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,290456*	*3 246*	*33 403*

Составил Сисенбеков К.

должн ост ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-1-2

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,87756	12 536	11 001,09
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**11 001**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**11 001,09**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1510

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1510'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-1'Кладбище Сакал ата''2'2-1-2'Вертикальная планировка'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	Р Вертикальная планировка*
6	У6101-0109-0106'44998''Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 2 /общее/'м^2*
7	Е11-010107-0112'7100''Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Грунт группы 2'м^3 грунта*
8	У6101-0103-0216'7313''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2'м^3*
9	С3412-102-0203'7313.1,65.3''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
10	Е11-010105-0306'7313''Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2'м^3 грунта*
11	У6101-0107-0203'7810''Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'м^3*
12	У6101-0107-0206(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'7810''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203'м^3*
13	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Ески бекет
Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-1

(Локальный сметный расчет)

на Ограждение
(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**37521,861**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	6555,591	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,421	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**37521861**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 539 988
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 760 385*
		машины и механизмы	тенге			3 417 752
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 015 603*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			28 564 124
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 421		
Раздел 1.		**Ограждение**				**37521861**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			5 539 988
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 760 385*
		машины и механизмы	тенге			3 417 752
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 015 603*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			28 564 124
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 421		

1	**6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м^2**	**228,06**	**10 411**	**2 374 333**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 310	526 819
		в том числе оплата труда рабочих			1 160	264 550
1.1.1	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	124,74882	4 223	526 814
1.2		машины и механизмы			852	194 307
		в том числе оплата труда машинистов			215	49 033
1.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	5,5026317	9 475	52 137
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,5026317*	*2 715*	*14 940*
1.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	24,1926048	154	3 726
1.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	3,652609	11 521	42 082
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*3,652609*	*2 715*	*9 917*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7115472	8 243	5 865
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7115472*	*2 715*	*1 932*
1.2.5	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	5,7872506	15 611	90 345
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*5,7872506*	*3 879*	*22 449*
1.3		материалы, изделия и конструкции			7 249	1 653 207
1.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	8,392608	14 530	121 945
1.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	4,196304	14 322	60 099
1.3.3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	13,592376	12 722	172 922
1.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	5,655888	229 504	1 298 049
2	**6104-0801-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м**	**м**	**690**	**10 653**	**7 350 570**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			6 005	4 143 450
		в том числе оплата труда рабочих			2 989	2 062 410
2.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	856,98	4 835	4 143 498
2.2		машины и механизмы			4 568	3 151 920
		в том числе оплата труда машинистов			1 373	947 370
2.2.1	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	21,6108	1 271	27 467
2.2.2	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	8,79336	11 972	105 274
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,79336*	*3 246*	*28 543*
2.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	220,5792	12 814	2 826 502
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*220,5792*	*3 879*	*855 627*
2.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	23,32476	8 243	192 266
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*23,32476*	*2 715*	*63 327*

2.3		материалы, изделия и конструкции			80	55 200
2.3.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	20,7	2 669	55 248
3	**261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**41,63**	**68 826**	**2 865 226**
4	**212-101-0603** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**7,3**	**50 843**	**371 154**
5	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,04726**	**315 277**	**14 900**
6	**222-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Панель ограды ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**110,4**	**193 982**	**21 415 613**
7	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**309,51**	**3 748**	**1 160 043**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			903	279 488
		в том числе оплата труда рабочих			449	138 970
7.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	53,823789	5 193	279 507
7.2		машины и механизмы			9	2 786
		в том числе оплата труда машинистов			3	929
7.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3342708	8 243	2 755
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3342708*	*2 715*	*908*
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	877 770
7.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	92,853	557	51 719
7.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	742,824	1 112	826 020
		Стойка Ст-1 (6шт)				
8	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,03012**	**342 184**	**10 307**
9	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,41592**	**1 125 884**	**468 278**
		Ворота (2шт)				
10	**6104-0801-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**123 311**	**246 622**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			106 943	213 886
		в том числе оплата труда рабочих			53 231	106 462
10.1.1	002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,448	5 563	213 886
10.2		машины и механизмы			14 028	28 056
		в том числе оплата труда машинистов			4 195	8 390
10.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,513864	64	33
10.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,871128	306	267
10.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,143208	11 972	1 714

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,143208*	*3 246*	*465*
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,90728	12 814	24 440
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,90728*	*3 879*	*7 398*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,194616	8 243	1 604
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,194616*	*2 715*	*528*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 340	4 680
10.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00062	41 894	26
10.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 053
10.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6	2 669	1 601
11	**222-509-0501** *РСНБ РК 2022*	**Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017**	**т**	**0,352**	**1 135 551**	**399 714**
		Калитка (2шт)				
12	**6104-0801-0308** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**48 889**	**97 778**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			48 036	96 072
		в том числе оплата труда рабочих			23 916	47 832
12.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,956	5 666	96 073
12.2		машины и механизмы			313	626
		в том числе оплата труда машинистов			89	178
12.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,09396	64	6
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25056	306	77
12.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,001728	11 972	21
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001728*	*3 246*	*6*
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063504	8 243	523
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063504*	*2 715*	*172*
12.3		материалы, изделия и конструкции			540	1 080
12.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,0003	41 894	13
12.3.2	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,4	2 669	1 068
13	**214-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,05652**	**387 027**	**21 875**
14	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,04222**	**378 059**	**15 962**
15	**261-107-0997** *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная**	**шт.**	**4**	**389**	**1 556**
16	**261-107-0629** *РСНБ РК 2022*	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**2**	**1 090**	**2 180**
17	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**2**	**768**	**1 536**
		Кирпичная стена (8,56м)				
18	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**$м^3$**	**1,94**	**71 985**	**139 651**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			14 174	27 498

		в том числе оплата труда рабочих			7 057	13 691
18.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,908464	4 654	27 498
18.2		машины и механизмы			3 308	6 418
		в том числе оплата труда машинистов			668	1 296
18.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,3515746	64	23
18.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,4462776	13 695	6 112
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,4462776*	*2 715*	*1 212*
18.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,005657	11 521	65
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,005657*	*2 715*	*15*
18.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0081713	12 814	105
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0081713*	*3 879*	*32*
18.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0136188	8 243	112
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0136188*	*2 715*	*37*
18.3		материалы, изделия и конструкции			54 503	105 736
18.3.1	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	$м^3$	0,004268	122 966	525
18.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000485	64 705	31
18.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0054902	36	0
18.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,86912	2 758	2 397
18.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,5432	2 146	1 166
18.3.6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,9691	50 843	100 115
18.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3492	861	301
18.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,171108	7 006	1 199
19	**6105-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**$м^3$**	**4,1**	**89 833**	**368 315**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			28 410	116 481
		в том числе оплата труда рабочих			14 143	57 986
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	24,0916	4 835	116 483
19.2		машины и механизмы			7 059	28 942
		в том числе оплата труда машинистов			1 572	6 445
19.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1,691496	13 787	23 321
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,691496*	*2 715*	*4 592*
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,681912	8 243	5 621
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,681912*	*2 715*	*1 851*
19.3		материалы, изделия и конструкции			54 364	222 892
19.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,984	43 412	42 717
19.3.2	М	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,558	115 638,64	180 165
19.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1804	36	6

20	**213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,558**		
21	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**32,7**	**3 562**	**116 477**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			3 433	112 259
		в том числе оплата труда рабочих			1 725	56 408
21.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	20,77758	5 403	112 261
21.2		машины и механизмы			129	4 218
		в том числе оплата труда машинистов			57	1 864
21.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,306072	122	37
21.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,816192	5 122	4 181
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,816192*	*2 273*	*1 855*
22	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,61803**	**37 511**	**23 183**
23	**6112-0303-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	**$м^2$**	**32,7**	**1 004**	**32 831**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			494	16 154
		в том числе оплата труда рабочих			248	8 110
23.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,14247	5 144	16 165
23.2		машины и механизмы			9	294
		в том числе оплата труда машинистов			3	98
23.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0442104	38	2
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0374088	8 243	308
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0374088*	*2 715*	*102*
23.3		материалы, изделия и конструкции			501	16 383
23.3.1	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004905	2 940 292	14 422
23.3.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00327	602 024	1 969
24	**261-201-0330** ***РСНБ РК 2022***	**Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б**	**кг**	**19,293**	**605**	**11 672**
25	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**26,44452**	**259**	**6 849**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			188	4 972
		в том числе оплата труда рабочих			95	2 512
25.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8118468	6 135	4 981
25.2		машины и механизмы			4	106
25.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
25.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3080258	202	62
25.3		материалы, изделия и конструкции			67	1 772
25.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151
25.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 621
26	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**26,44452**	**198**	**5 236**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			110	2 909
		в том числе оплата труда рабочих			55	1 454
26.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5870683	4 968	2 917
26.2		машины и механизмы			3	79
26.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
26.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,178765	202	36
26.3		материалы, изделия и конструкции			85	2 248
26.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003702	602 024	223
26.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 047

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-2-1

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	222-101-0101	Панель ограды ГОСТ 13015-2012	$м^3$	110,4	193 982	21 415 612,8
2	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	41,63	68 826	2 865 226,38
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	5,655888	229 504	1 298 048,92
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	742,824	1 112	826 020,29
5	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	9,2691	50 843	471 268,85
6	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,41592	1 125 884	468 277,67
7	222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017	т	0,352	1 135 551	399 713,95
8	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,558	115 638,64	180 165
9	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	13,592376	12 722	172 922,21
10	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	8,392608	14 530	121 944,59
11	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	4,196304	14 322	60 099,47
12	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	21,7	2 669	57 917,3
13	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	92,853	557	51 719,12
14	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,984	43 412	42 717,41
15	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,61803	37 511	23 182,92

16	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,05652	387 027	21 874,77
17	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04222	378 059	15 961,65
18	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,04726	315 277	14 899,99
19	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,004905	2 940 292	14 422,13
20	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	19,293	605	11 672,26
21	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03012	342 184	10 306,58
22	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 052,98
23	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,86912	2 758	2 397,03
24	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0036402	602 024	2 191,5
25	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1 090	2 180
26	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 046,63
27	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 620,67
28	261-107-0997	Петля накладная	шт.	4	389	1 556
29	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	2	768	1 536
30	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,171108	7 006	1 198,78
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,5432	2 146	1 165,71
32	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	$м^3$	0,004268	122 966	524,82
33	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,3492	861	300,66
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151,05
35	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00092	41 894	38,54
36	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000485	64 705	31,38
37	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3003402	36	10,81
38	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,558	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**28 563 977**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**28 563 976,84**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1520

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1520'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-2'Кладбище Ески бекет''2'2-2-1'Ограждение'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	М102867=115638,64#24975#87154*
6	Р Ограждение*
7	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,9.1,4.181''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
8	У6104-0801-0201(РС100533)(РС130010)(РМ295541)(РМ295560)'708,56-4.2-1.2-2.2-2,28.2''Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м'м*
9	С1261-101-0383'0,23.181''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м^3*
10	С1212-101-0603'7,3''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м^3*
11	С1214-210-0101'(182.0,25+8.0,22).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1222-101-0101'0,64.168+0,48.6''Панель ограды ГОСТ 13015-2012'м^3*
13	У6111-0401-0107'(1,2+0,7).2.0,45.181''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
14	П2 Стойка Ст-1 (6шт)*
15	Н43=6*
16	С1214-101-0201'2.2,51.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
17	С1222-525-0201'69,32.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
18	Н43=1*
19	П2 Ворота (2шт)*
20	Н43=2*
21	У6104-801-301(РС102867)(РМ295683)(РМ296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов'шт.*
22	С1222-509-0501'0,176''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017'т*
23	П2 Калитка (2шт)*
24	У6104-801-308(РС102867)(РМ295684)(РС296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство калиток с установкой металлических столбов'шт.*
25	С1214-101-0101'28,26.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
26	С1214-201-0102'21,11.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
27	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
28	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
29	С1223-502-0401'1''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ'шт.*
30	Н43=1*

31	П2 Кирпичная стена (8,56м)*
32	У6103-0101-0105(РМ100467РС279219)'1,94''Устройство фундамента бетонного ленточного'м^3*
33	У6105-201-101(РМ102633РС102634)(РМ295491РС102867)(РМ295491)(К РЗП=1)'4,1''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой'м^3*
34	С1213-101-0101(К Link=У6105-201-101 LinkR=295491)'0,38.1000.4,1''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
35	У6112-201-101(РМ102682)(К РЗП=1)'32,7''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
36	С1212-402-0107(К Link=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.32,7''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
37	У6112-303-110(РМ249431)(К РЗП=1)'32,7''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м^2*
38	С1261-201-0330(К Link=У6112-303-110 LinkR=249431)'0,59.32,7''Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б'кг*
39	Х(2.56,92+2.176+6.74,34).0,001=Ф1*
40	У6111-0501-0205'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
41	У6111-0501-0505'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
42	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области

Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Ески бекет

Шифр объекта 2-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-2-2

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**14979,279**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3230,788	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,834	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**14979279**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			629 224
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*303 659*
		машины и механизмы	тенге			11 202 496
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 601 564*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 952
		перевозки	тенге			3 135 607
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	834		
Раздел 1.		**Вертикальная планировка**				**14979279**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			629 224
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*303 659*
		машины и механизмы	тенге			11 202 496
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 601 564*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			11 952
		перевозки	тенге			3 135 607
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	834		

1	1101-0107-0112 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Грунт группы 2**	**м^3 грунта**	**5 800**	**604**	**3 503 200**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			58	336 400
		в том числе оплата труда рабочих			28	162 400
1.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	85,84	3 949	338 982
1.2		машины и механизмы			546	3 166 800
		в том числе оплата труда машинистов			125	725 000
1.2.1	311-401-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	186,6672	16 975	3 168 676
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*186,6672*	*3 879*	*724 082*
2	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**5 976**	**450**	**2 689 200**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			33	197 208
		в том числе оплата труда рабочих			16	95 616
2.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	50,1984	3 949	198 233
2.2		машины и механизмы			415	2 480 040
		в том числе оплата труда машинистов			92	549 792
2.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	33,4966752	15 611	522 917
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*33,4966752*	*3 879*	*129 934*
2.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	107,8476768	18 104	1 952 474
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*107,8476768*	*3 879*	*418 341*
2.3		материалы, изделия и конструкции			2	11 952
2.3.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0,71712	12 536	8 990
3	412-102-0203 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**29 581,2**	**106**	**3 135 607**
4	1101-0105-0306 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**5 976**	**572**	**3 418 272**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			16	95 616
		в том числе оплата труда рабочих			8	47 808
4.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	24,5016	3 949	96 757
4.2		машины и механизмы			556	3 322 656
		в том числе оплата труда машинистов			127	758 952

4.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	87,775488	15 611	1 370 263
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*87,775488*	*3 879*	*340 481*
4.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	107,783136	18 104	1 951 306
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*107,783136*	*3 879*	*418 091*
5	**6101-0107-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м^3**	**6 380**	**335**	**2 137 300**
		из них:				
5.1		машины и механизмы			335	2 137 300
		в том числе оплата труда машинистов			85	542 300
5.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	42,238152	132	5 575
5.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	21,084624	11 105	234 145
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*21,084624*	*3 246*	*68 441*
5.1.3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	121,477752	15 611	1 896 389
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*121,477752*	*3 879*	*471 212*
6	**6101-0107-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203**	**м^3**	**6 380**	**15**	**95 700**
		из них:				
6.1		машины и механизмы			15	95 700
		в том числе оплата труда машинистов			4	25 520
6.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	16,950384	132	2 237
6.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	8,406288	11 105	93 352
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*8,406288*	*3 246*	*27 287*

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

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

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,71712	12 536	8 989,82
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**8 990**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**8 989,82**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1530

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1530'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-2'Кладбище Ески бекет''2'2-2-2'Вертикальная планировка'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	Р Вертикальная планировка*
6	Е11-010107-0112'5800''Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Грунт группы 2'$м^3$ грунта*
7	У6101-0103-0216'5976''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2'$м^3$*
8	С3412-102-0203'5976.1,65.3''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
9	Е11-010105-0306'5976''Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
10	У6101-0107-0203'6380''Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'$м^3$*
11	У6101-0107-0206(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'6380''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203'$м^3$*
12	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Байгетобе
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-1

(Локальный сметный расчет)

на Ограждение

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**41918,258**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	7167,673	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,559	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**41918258**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 018 873
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 998 554*
		машины и механизмы	тенге			3 858 799
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 148 800*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			32 040 588
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 559		
Раздел 1.		**Ограждение**				**41918258**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 018 873
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*2 998 554*
		машины и механизмы	тенге			3 858 799
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 148 800*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			32 040 588
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 559		

1	**6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м^2**	**255,78**	**10 411**	**2 662 926**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 310	590 852
		в том числе оплата труда рабочих			1 160	296 705
1.1.1	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	139,91166	4 223	590 847
1.2		машины и механизмы			852	217 925
		в том числе оплата труда машинистов			215	54 993
1.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	6,1714598	9 475	58 475
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,1714598*	*2 715*	*16 756*
1.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	27,1331424	154	4 179
1.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	4,0965725	11 521	47 197
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,0965725*	*2 715*	*11 122*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7980336	8 243	6 578
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,7980336*	*2 715*	*2 167*
1.2.5	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	6,4906733	15 611	101 326
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,4906733*	*3 879*	*25 177*
1.3		материалы, изделия и конструкции			7 249	1 854 149
1.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	9,412704	14 530	136 767
1.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	4,706352	14 322	67 404
1.3.3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	15,244488	12 722	193 940
1.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	6,343344	229 504	1 455 823
2	**6104-0801-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м**	**м**	**788**	**10 653**	**8 394 564**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			6 005	4 731 940
		в том числе оплата труда рабочих			2 989	2 355 332
2.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	978,696	4 835	4 731 995
2.2		машины и механизмы			4 568	3 599 584
		в том числе оплата труда машинистов			1 373	1 081 924
2.2.1	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	24,68016	1 271	31 368
2.2.2	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	10,042272	11 972	120 226
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,042272*	*3 246*	*32 597*
2.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	251,90784	12 814	3 227 947
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*251,90784*	*3 879*	*977 151*
2.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	26,637552	8 243	219 573
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*26,637552*	*2 715*	*72 321*

2.3		материалы, изделия и конструкции			80	63 040
2.3.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	23,64	2 669	63 095
3	**261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**46,69**	**68 826**	**3 213 486**
4	**212-101-0603** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**8,5**	**50 843**	**432 166**
5	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05119**	**315 277**	**16 139**
6	**222-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Панель ограды ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**126,08**	**193 982**	**24 457 251**
7	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**347,13**	**3 748**	**1 301 043**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			903	313 458
		в том числе оплата труда рабочих			449	155 861
7.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	60,365907	5 193	313 480
7.2		машины и механизмы			9	3 124
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 041
7.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3749004	8 243	3 090
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3749004*	*2 715*	*1 018*
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	984 461
7.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	104,139	557	58 005
7.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	833,112	1 112	926 421
		Стойка Ст-1 (6шт)				
8	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,03012**	**342 184**	**10 307**
9	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,41592**	**1 125 884**	**468 278**
		Ворота (2шт)				
10	**6104-0801-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**123 311**	**246 622**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			106 943	213 886
		в том числе оплата труда рабочих			53 231	106 462
10.1.1	002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,448	5 563	213 886
10.2		машины и механизмы			14 028	28 056
		в том числе оплата труда машинистов			4 195	8 390
10.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,513864	64	33
10.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,871128	306	267
10.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,143208	11 972	1 714

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,143208*	*3 246*	*465*
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,90728	12 814	24 440
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,90728*	*3 879*	*7 398*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,194616	8 243	1 604
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,194616*	*2 715*	*528*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 340	4 680
10.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00062	41 894	26
10.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 053
10.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6	2 669	1 601
11	**222-509-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017**	**т**	**0,352**	**1 135 551**	**399 714**
		Калитка (2шт)				
12	**6104-0801-0308** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**48 889**	**97 778**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			48 036	96 072
		в том числе оплата труда рабочих			23 916	47 832
12.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,956	5 666	96 073
12.2		машины и механизмы			313	626
		в том числе оплата труда машинистов			89	178
12.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,09396	64	6
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25056	306	77
12.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,001728	11 972	21
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001728*	*3 246*	*6*
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063504	8 243	523
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063504*	*2 715*	*172*
12.3		материалы, изделия и конструкции			540	1 080
12.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,0003	41 894	13
12.3.2	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,4	2 669	1 068
13	**214-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,05652**	**387 027**	**21 875**
14	**214-201-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,04222**	**378 059**	**15 962**
15	**261-107-0997** ***РСНБ РК 2022***	**Петля накладная**	**шт.**	**4**	**389**	**1 556**
16	**261-107-0629** ***РСНБ РК 2022***	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**2**	**1 090**	**2 180**
17	**223-502-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**2**	**768**	**1 536**
		Кирпичная стена (2м)				
18	**6103-0101-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**$м^3$**	**0,45**	**71 985**	**32 393**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			14 174	6 378

		в том числе оплата труда рабочих			7 057	3 176
18.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1,37052	4 654	6 378
18.2		машины и механизмы			3 308	1 489
		в том числе оплата труда машинистов			668	301
18.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0815508	64	5
18.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,103518	13 695	1 418
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,103518*	*2 715*	*281*
18.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0013122	11 521	15
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0013122*	*2 715*	*4*
18.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0018954	12 814	24
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0018954*	*3 879*	*7*
18.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,003159	8 243	26
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,003159*	*2 715*	*9*
18.3		материалы, изделия и конструкции			54 503	24 526
18.3.1	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	$м^3$	0,00099	122 966	122
18.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001125	64 705	7
18.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0012735	36	0
18.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,2016	2 758	556
18.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,126	2 146	270
18.3.6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	0,45675	50 843	23 223
18.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,081	861	70
18.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,03969	7 006	278
19	**6105-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**$м^3$**	**0,95**	**89 833**	**85 341**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			28 410	26 990
		в том числе оплата труда рабочих			14 143	13 436
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	5,5822	4 835	26 990
19.2		машины и механизмы			7 059	6 706
		в том числе оплата труда машинистов			1 572	1 493
19.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,391932	13 787	5 404
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,391932*	*2 715*	*1 064*
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,158004	8 243	1 302
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,158004*	*2 715*	*429*
19.3		материалы, изделия и конструкции			54 364	51 646
19.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,228	43 412	9 898
19.3.2	М	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,361	115 638,64	41 746
19.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0418	36	2

20	**213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**0,361**		
21	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**8**	**3 562**	**28 496**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			3 433	27 464
		в том числе оплата труда рабочих			1 725	13 800
21.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	5,0832	5 403	27 465
21.2		машины и механизмы			129	1 032
		в том числе оплата труда машинистов			57	456
21.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,07488	122	9
21.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,19968	5 122	1 023
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,19968*	*2 273*	*454*
22	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,1512**	**37 511**	**5 672**
23	**6112-0303-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	**$м^2$**	**8**	**1 004**	**8 032**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			494	3 952
		в том числе оплата труда рабочих			248	1 984
23.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,7688	5 144	3 955
23.2		машины и механизмы			9	72
		в том числе оплата труда машинистов			3	24
23.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,010816	38	0
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009152	8 243	75
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009152*	*2 715*	*25*
23.3		материалы, изделия и конструкции			501	4 008
23.3.1	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012	2 940 292	3 528
23.3.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0008	602 024	482
24	**261-201-0330** ***РСНБ РК 2022***	**Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б**	**кг**	**4,72**	**605**	**2 856**
25	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**26,44452**	**259**	**6 849**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			188	4 972
		в том числе оплата труда рабочих			95	2 512
25.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8118468	6 135	4 981
25.2		машины и механизмы			4	106
25.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
25.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3080258	202	62
25.3		материалы, изделия и конструкции			67	1 772
25.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151
25.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 621
26	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**26,44452**	**198**	**5 236**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			110	2 909
		в том числе оплата труда рабочих			55	1 454
26.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5870683	4 968	2 917
26.2		машины и механизмы			3	79
26.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
26.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,178765	202	36
26.3		материалы, изделия и конструкции			85	2 248
26.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003702	602 024	223
26.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 047

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-3-1

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	222-101-0101	Панель ограды ГОСТ 13015-2012	$м^3$	126,08	193 982	24 457 250,56
2	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	46,69	68 826	3 213 485,94
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	6,343344	229 504	1 455 822,82
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	833,112	1 112	926 420,54
5	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,41592	1 125 884	468 277,67
6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	8,95675	50 843	455 388,04
7	222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017	т	0,352	1 135 551	399 713,95
8	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	15,244488	12 722	193 940,38
9	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	9,412704	14 530	136 766,59
10	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	4,706352	14 322	67 404,37
11	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	24,64	2 669	65 764,16
12	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	104,139	557	58 005,42
13	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,361	115 638,64	41 745,55
14	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,05652	387 027	21 874,77

15	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05119	315 277	16 139,03
16	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04222	378 059	15 961,65
17	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03012	342 184	10 306,58
18	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,228	43 412	9 897,94
19	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,1512	37 511	5 671,66
20	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0012	2 940 292	3 528,35
21	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 052,98
22	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	4,72	605	2 855,6
23	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1 090	2 180
24	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 046,63
25	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 620,67
26	261-107-0997	Петля накладная	шт.	4	389	1 556
27	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	2	768	1 536
28	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0011702	602 024	704,5
29	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,2016	2 758	556,01
30	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,03969	7 006	278,07
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,126	2 146	270,4
32	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151,05
33	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	$м^3$	0,00099	122 966	121,74
34	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,081	861	69,74
35	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00092	41 894	38,54
36	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0001125	64 705	7,28
37	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0710735	36	2,56
38	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	0,361	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**32 040 414**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**32 040 413,74**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1540

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1540'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-3'Кладбище Байгетобе''2'2-3-1'Ограждение'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	М102867=115638,64#24975#87154*
6	Р Ограждение*
7	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,9.1,4.203''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
8	У6104-0801-0201(РС100533)(РС130010)(РМ295541)(РМ295560)'200.4-4.2-1.2-2''Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м'м*
9	С1261-101-0383'0,23.203''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м^3*
10	С1212-101-0603'8,5''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м^3*
11	С1214-210-0101'(203.0,25+2.0,22).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1222-101-0101'0,64.194+0,48.4''Панель ограды ГОСТ 13015-2012'м^3*
13	У6111-0401-0107'(1,2+0,7).2.0,45.203''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
14	П2 Стойка Ст-1 (6шт)*
15	Н43=6*
16	С1214-101-0201'2.2,51.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
17	С1222-525-0201'69,32.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
18	Н43=1*
19	П2 Ворота (2шт)*
20	Н43=2*
21	У6104-801-301(РС102867)(РМ295683)(РМ296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов'шт.*
22	С1222-509-0501'0,176''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017'т*
23	П2 Калитка (2шт)*
24	У6104-801-308(РС102867)(РМ295684)(РС296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство калиток с установкой металлических столбов'шт.*
25	С1214-101-0101'28,26.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
26	С1214-201-0102'21,11.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
27	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
28	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
29	С1223-502-0401'1''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ'шт.*
30	Н43=1*
31	П2 Кирпичная стена (2м)*

32	У6103-0101-0105(РМ100467РС279219)'0,45''Устройство фундамента бетонного ленточного'м^3*
33	У6105-201-101(РМ102633РС102634)(РМ295491РС102867)(РМ295491)(К РЗП=1)'0,95''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой'м^3*
34	С1213-101-0101(К Link=У6105-201-101 LinkR=295491)'0,38.1000.0,95''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
35	У6112-201-101(РМ102682)(К РЗП=1)'8''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
36	С1212-402-0107(К Link=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.8''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
37	У6112-303-110(РМ249431)(К РЗП=1)'8''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м^2*
38	С1261-201-0330(К Link=У6112-303-110 LinkR=249431)'0,59.8''Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б'кг*
39	Х(2.56,92+2.176+6.74,34).0,001=Ф1*
40	У6111-0501-0205'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
41	У6111-0501-0505'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
42	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Байгетобе
Шифр объекта 2-3

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-3-2

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**13822,703**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	2986,572	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,77	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**13822703**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			581 916
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*280 835*
		машины и механизмы	тенге			10 352 364
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 404 656*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10 968
		перевозки	тенге			2 877 455
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	770		
Раздел 1.		**Вертикальная планировка**				**13822703**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			581 916
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*280 835*
		машины и механизмы	тенге			10 352 364
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 404 656*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			10 968
		перевозки	тенге			2 877 455
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	770		

1	1101-0107-0112 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Грунт группы 2**	**м^3 грунта**	**5 400**	**604**	**3 261 600**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			58	313 200
		в том числе оплата труда рабочих			28	151 200
1.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	79,92	3 949	315 604
1.2		машины и механизмы			546	2 948 400
		в том числе оплата труда машинистов			125	675 000
1.2.1	311-401-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	173,7936	16 975	2 950 146
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*173,7936*	*3 879*	*674 145*
2	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**5 484**	**450**	**2 467 800**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			33	180 972
		в том числе оплата труда рабочих			16	87 744
2.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	46,0656	3 949	181 913
2.2		машины и механизмы			415	2 275 860
		в том числе оплата труда машинистов			92	504 528
2.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	30,7389168	15 611	479 865
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*30,7389168*	*3 879*	*119 236*
2.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	98,9686512	18 104	1 791 728
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*98,9686512*	*3 879*	*383 899*
2.3		материалы, изделия и конструкции			2	10 968
2.3.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0,65808	12 536	8 250
3	412-102-0203 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**27 145,8**	**106**	**2 877 455**
4	1101-0105-0306 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**5 484**	**572**	**3 136 848**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			16	87 744
		в том числе оплата труда рабочих			8	43 872
4.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	22,4844	3 949	88 791
4.2		машины и механизмы			556	3 049 104
		в том числе оплата труда машинистов			127	696 468

4.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	80,548992	15 611	1 257 450
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*80,548992*	*3 879*	*312 450*
4.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 $м^3$, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	98,909424	18 104	1 790 656
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*98,909424*	*3 879*	*383 670*
5	**6101-0107-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**$м^3$**	**5 940**	**335**	**1 989 900**
		из них:				
5.1		машины и механизмы			335	1 989 900
		в том числе оплата труда машинистов			85	504 900
5.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	39,325176	132	5 191
5.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	19,630512	11 105	217 997
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*19,630512*	*3 246*	*63 721*
5.1.3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	113,099976	15 611	1 765 604
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*113,099976*	*3 879*	*438 715*
6	**6101-0107-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203**	**$м^3$**	**5 940**	**15**	**89 100**
		из них:				
6.1		машины и механизмы			15	89 100
		в том числе оплата труда машинистов			4	23 760
6.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	15,781392	132	2 083
6.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	7,826544	11 105	86 914
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*7,826544*	*3 246*	*25 405*

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-3-2

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,65808	12 536	8 249,69
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**8 250**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**8 249,69**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1550

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1550'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-3'Кладбище Байгетобе''2'2-3-2'Вертикальная планировка'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	Р Вертикальная планировка*
6	Е11-010107-0112'5400''Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Грунт группы 2'$м^3$ грунта*
7	У6101-0103-0216'5484''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2'$м^3$*
8	С3412-102-0203'5484.1,65.3''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
9	Е11-010105-0306'5484''Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
10	У6101-0107-0203'5940''Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'$м^3$*
11	У6101-0107-0206(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'5940''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203'$м^3$*
12	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Еспакмола
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-1

(Локальный сметный расчет)

на Ограждение
(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**42106,030**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	7272,223	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,579	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**42106030**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 124 162
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 051 250*
		машины и механизмы	тенге			3 860 048
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 148 061*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			32 121 821
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 579		
Раздел 1.		**Ограждение**				**42106030**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			6 124 162
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*3 051 250*
		машины и механизмы	тенге			3 860 048
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 148 061*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			32 121 821
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 579		

1	**6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м^2**	**257,04**	**10 411**	**2 676 043**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 310	593 762
		в том числе оплата труда рабочих			1 160	298 166
1.1.1	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	140,60088	4 223	593 758
1.2		машины и механизмы			852	218 998
		в том числе оплата труда машинистов			215	55 264
1.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	6,2018611	9 475	58 763
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,2018611*	*2 715*	*16 838*
1.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	27,2668032	154	4 199
1.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	4,1167526	11 521	47 429
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*4,1167526*	*2 715*	*11 177*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8019648	8 243	6 611
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8019648*	*2 715*	*2 177*
1.2.5	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	6,522647	15 611	101 825
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,522647*	*3 879*	*25 301*
1.3		материалы, изделия и конструкции			7 249	1 863 283
1.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	9,459072	14 530	137 440
1.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	4,729536	14 322	67 736
1.3.3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	15,319584	12 722	194 896
1.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	6,374592	229 504	1 462 994
2	**6104-0801-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м**	**м**	**784**	**10 653**	**8 351 952**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			6 005	4 707 920
		в том числе оплата труда рабочих			2 989	2 343 376
2.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	973,728	4 835	4 707 975
2.2		машины и механизмы			4 568	3 581 312
		в том числе оплата труда машинистов			1 373	1 076 432
2.2.1	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	24,55488	1 271	31 209
2.2.2	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	9,991296	11 972	119 616
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,991296*	*3 246*	*32 432*
2.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	250,62912	12 814	3 211 562
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*250,62912*	*3 879*	*972 190*
2.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	26,502336	8 243	218 459
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*26,502336*	*2 715*	*71 954*

2.3		материалы, изделия и конструкции			80	62 720
2.3.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	23,52	2 669	62 775
3	**261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**46,92**	**68 826**	**3 229 316**
4	**212-101-0603** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**8,5**	**50 843**	**432 166**
5	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,05232**	**315 277**	**16 495**
6	**222-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Панель ограды ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**125,44**	**193 982**	**24 333 102**
7	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**348,84**	**3 748**	**1 307 452**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			903	315 003
		в том числе оплата труда рабочих			449	156 629
7.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	60,663276	5 193	315 024
7.2		машины и механизмы			9	3 140
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 047
7.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,3767472	8 243	3 106
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,3767472*	*2 715*	*1 023*
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	989 310
7.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	104,652	557	58 291
7.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	837,216	1 112	930 984
		Стойка Ст-1 (6шт)				
8	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,03012**	**342 184**	**10 307**
9	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,41592**	**1 125 884**	**468 278**
		Ворота (2шт)				
10	**6104-0801-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**123 311**	**246 622**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			106 943	213 886
		в том числе оплата труда рабочих			53 231	106 462
10.1.1	002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,448	5 563	213 886
10.2		машины и механизмы			14 028	28 056
		в том числе оплата труда машинистов			4 195	8 390
10.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,513864	64	33
10.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,871128	306	267
10.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,143208	11 972	1 714

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,143208*	*3 246*	*465*
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,90728	12 814	24 440
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,90728*	*3 879*	*7 398*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,194616	8 243	1 604
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,194616*	*2 715*	*528*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 340	4 680
10.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00062	41 894	26
10.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 053
10.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6	2 669	1 601
11	**222-509-0501** *РСНБ РК 2022*	**Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017**	**т**	**0,352**	**1 135 551**	**399 714**
		Калитка (2шт)				
12	**6104-0801-0308** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**48 889**	**97 778**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			48 036	96 072
		в том числе оплата труда рабочих			23 916	47 832
12.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,956	5 666	96 073
12.2		машины и механизмы			313	626
		в том числе оплата труда машинистов			89	178
12.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,09396	64	6
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25056	306	77
12.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,001728	11 972	21
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001728*	*3 246*	*6*
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063504	8 243	523
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063504*	*2 715*	*172*
12.3		материалы, изделия и конструкции			540	1 080
12.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,0003	41 894	13
12.3.2	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,4	2 669	1 068
13	**214-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,05652**	**387 027**	**21 875**
14	**214-201-0102** *РСНБ РК 2022*	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,04222**	**378 059**	**15 962**
15	**261-107-0997** *РСНБ РК 2022*	**Петля накладная**	**шт.**	**4**	**389**	**1 556**
16	**261-107-0629** *РСНБ РК 2022*	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**2**	**1 090**	**2 180**
17	**223-502-0401** *РСНБ РК 2022*	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**2**	**768**	**1 536**
		Кирпичная стена (6м)				
18	**6103-0101-0105** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**$м^3$**	**1,35**	**71 985**	**97 180**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			14 174	19 135

		в том числе оплата труда рабочих			7 057	9 527
18.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	4,11156	4 654	19 135
18.2		машины и механизмы			3 308	4 466
		в том числе оплата труда машинистов			668	902
18.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,2446524	64	16
18.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,310554	13 695	4 253
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,310554*	*2 715*	*843*
18.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0039366	11 521	45
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0039366*	*2 715*	*11*
18.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0056862	12 814	73
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0056862*	*3 879*	*22*
18.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,009477	8 243	78
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,009477*	*2 715*	*26*
18.3		материалы, изделия и конструкции			54 503	73 579
18.3.1	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	$м^3$	0,00297	122 966	365
18.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003375	64 705	22
18.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0038205	36	0
18.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,6048	2 758	1 668
18.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,378	2 146	811
18.3.6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	1,37025	50 843	69 668
18.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,243	861	209
18.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,11907	7 006	834
19	**6105-0201-0101** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**$м^3$**	**2,85**	**89 833**	**256 024**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			28 410	80 968
		в том числе оплата труда рабочих			14 143	40 308
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,7466	4 835	80 970
19.2		машины и механизмы			7 059	20 118
		в том числе оплата труда машинистов			1 572	4 480
19.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	1,175796	13 787	16 211
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,175796*	*2 715*	*3 192*
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,474012	8 243	3 907
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,474012*	*2 715*	*1 287*
19.3		материалы, изделия и конструкции			54 364	154 937
19.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,684	43 412	29 694
19.3.2	М	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,083	115 638,64	125 237
19.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,1254	36	5

20	**213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,083**		
21	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**22,8**	**3 562**	**81 214**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			3 433	78 272
		в том числе оплата труда рабочих			1 725	39 330
21.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	14,48712	5 403	78 274
21.2		машины и механизмы			129	2 942
		в том числе оплата труда машинистов			57	1 300
21.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,213408	122	26
21.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,569088	5 122	2 915
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,569088*	*2 273*	*1 294*
22	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,43092**	**37 511**	**16 164**
23	**6112-0303-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	**$м^2$**	**22,8**	**1 004**	**22 891**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			494	11 263
		в том числе оплата труда рабочих			248	5 654
23.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	2,19108	5 144	11 271
23.2		машины и механизмы			9	205
		в том числе оплата труда машинистов			3	68
23.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0308256	38	1
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0260832	8 243	215
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0260832*	*2 715*	*71*
23.3		материалы, изделия и конструкции			501	11 423
23.3.1	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00342	2 940 292	10 056
23.3.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00228	602 024	1 373
24	**261-201-0330** ***РСНБ РК 2022***	**Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б**	**кг**	**13,452**	**605**	**8 138**
25	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**26,44452**	**259**	**6 849**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			188	4 972
		в том числе оплата труда рабочих			95	2 512
25.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8118468	6 135	4 981
25.2		машины и механизмы			4	106
25.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
25.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3080258	202	62
25.3		материалы, изделия и конструкции			67	1 772
25.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151
25.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 621
26	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**26,44452**	**198**	**5 236**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			110	2 909
		в том числе оплата труда рабочих			55	1 454
26.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5870683	4 968	2 917
26.2		машины и механизмы			3	79
26.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
26.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,178765	202	36
26.3		материалы, изделия и конструкции			85	2 248
26.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003702	602 024	223
26.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 047

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-4-1

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	222-101-0101	Панель ограды ГОСТ 13015-2012	$м^3$	125,44	193 982	24 333 102,08
2	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	46,92	68 826	3 229 315,92
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	6,374592	229 504	1 462 994,36
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	837,216	1 112	930 984,19
5	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	9,87025	50 843	501 833,12
6	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,41592	1 125 884	468 277,67
7	222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017	т	0,352	1 135 551	399 713,95
8	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	15,319584	12 722	194 895,75
9	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	9,459072	14 530	137 440,32
10	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,083	115 638,64	125 236,65
11	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	4,729536	14 322	67 736,41
12	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	24,52	2 669	65 443,88
13	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	104,652	557	58 291,16
14	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	0,684	43 412	29 693,81
15	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,05652	387 027	21 874,77

16	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,05232	315 277	16 495,29
17	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,43092	37 511	16 164,24
18	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04222	378 059	15 961,65
19	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03012	342 184	10 306,58
20	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00342	2 940 292	10 055,8
21	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	13,452	605	8 138,46
22	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 052,98
23	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1 090	2 180
24	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 046,63
25	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	0,6048	2 758	1 668,04
26	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 620,67
27	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0026502	602 024	1 595,5
28	261-107-0997	Петля накладная	шт.	4	389	1 556
29	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	2	768	1 536
30	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,11907	7 006	834,2
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,378	2 146	811,19
32	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	$м^3$	0,00297	122 966	365,21
33	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,243	861	209,22
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151,05
35	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00092	41 894	38,54
36	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003375	64 705	21,84
37	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,2090205	36	7,52
38	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,083	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**32 121 651**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**32 121 650,66**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1560

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1560'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-4'Кладбище Еспакмола''2'2-4-1'Ограждение'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	М102867=115638,64#24975#87154*
6	Р Ограждение*
7	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,9.1,4.204''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
8	У6104-0801-0201(РС100533)(РС130010)(РМ295541)(РМ295560)'800-4.2-1.2-2.3''Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м'м*
9	С1261-101-0383'0,23.204''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м^3*
10	С1212-101-0603'8,5''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м^3*
11	С1214-210-0101'(204.0,25+6.0,22).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1222-101-0101'0,64.193+0,48.4''Панель ограды ГОСТ 13015-2012'м^3*
13	У6111-0401-0107'(1,2+0,7).2.0,45.204''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
14	П2 Стойка Ст-1 (6шт)*
15	Н43=6*
16	С1214-101-0201'2.2,51.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
17	С1222-525-0201'69,32.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
18	Н43=1*
19	П2 Ворота (2шт)*
20	Н43=2*
21	У6104-801-301(РС102867)(РМ295683)(РМ296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов'шт.*
22	С1222-509-0501'0,176''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017'т*
23	П2 Калитка (2шт)*
24	У6104-801-308(РС102867)(РМ295684)(РС296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство калиток с установкой металлических столбов'шт.*
25	С1214-101-0101'28,26.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
26	С1214-201-0102'21,11.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
27	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
28	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
29	С1223-502-0401'1''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ'шт.*
30	Н43=1*
31	П2 Кирпичная стена (6м)*

32	У6103-0101-0105(РМ100467РС279219)'1,35''Устройство фундамента бетонного ленточного'м^3*
33	У6105-201-101(РМ102633РС102634)(РМ295491РС102867)(РМ295491)(К РЗП=1)'2,85''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой'м^3*
34	С1213-101-0101(К Link=У6105-201-101 LinkR=295491)'0,38.1000.2,85''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
35	У6112-201-101(РМ102682)(К РЗП=1)'22,8''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
36	С1212-402-0107(К Link=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.22,8''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
37	У6112-303-110(РМ249431)(К РЗП=1)'22,8''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м^2*
38	С1261-201-0330(К Link=У6112-303-110 LinkR=249431)'0,59.22,8''Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б'кг*
39	Х(2.56,92+2.176+6.74,34).0,001=Ф1*
40	У6111-0501-0205'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
41	У6111-0501-0505'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
42	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Еспакмола
Шифр объекта 2-4

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-4-2

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**16254,039**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	3506,862	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,904	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**16254039**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			683 054
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*329 638*
		машины и механизмы	тенге			12 159 022
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 823 808*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12 956
		перевозки	тенге			3 399 007
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	904		
Раздел 1.		**Вертикальная планировка**				**16254039**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			683 054
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*329 638*
		машины и механизмы	тенге			12 159 022
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*2 823 808*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			12 956
		перевозки	тенге			3 399 007
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	904		

1	1101-0107-0112 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Грунт группы 2**	**м^3 грунта**	**6 304**	**604**	**3 807 616**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			58	365 632
		в том числе оплата труда рабочих			28	176 512
1.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	93,2992	3 949	368 439
1.2		машины и механизмы			546	3 441 984
		в том числе оплата труда машинистов			125	788 000
1.2.1	311-401-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	202,887936	16 975	3 444 023
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*202,887936*	*3 879*	*787 002*
2	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**6 478**	**450**	**2 915 100**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			33	213 774
		в том числе оплата труда рабочих			16	103 648
2.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	54,4152	3 949	214 886
2.2		машины и механизмы			415	2 688 370
		в том числе оплата труда машинистов			92	595 976
2.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	36,3104856	15 611	566 843
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*36,3104856*	*3 879*	*140 848*
2.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	116,9071704	18 104	2 116 487
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*116,9071704*	*3 879*	*453 483*
2.3		материалы, изделия и конструкции			2	12 956
2.3.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	0,77736	12 536	9 745
3	412-102-0203 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**32 066,1**	**106**	**3 399 007**
4	1101-0105-0306 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**6 478**	**572**	**3 705 416**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			16	103 648
		в том числе оплата труда рабочих			8	51 824
4.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	26,5598	3 949	104 885
4.2		машины и механизмы			556	3 601 768
		в том числе оплата труда машинистов			127	822 706

4.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	95,148864	15 611	1 485 369
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*95,148864*	*3 879*	*369 082*
4.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	116,837208	18 104	2 115 221
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*116,837208*	*3 879*	*453 212*
5	**6101-0107-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м^3**	**6 934**	**335**	**2 322 890**
		из них:				
5.1		машины и механизмы			335	2 322 890
		в том числе оплата труда машинистов			85	589 390
5.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	45,9058536	132	6 060
5.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	22,9154832	11 105	254 476
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*22,9154832*	*3 246*	*74 384*
5.1.3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	132,0261336	15 611	2 061 060
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*132,0261336*	*3 879*	*512 129*
6	**6101-0107-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203**	**м^3**	**6 934**	**15**	**104 010**
		из них:				
6.1		машины и механизмы			15	104 010
		в том числе оплата труда машинистов			4	27 736
6.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	18,4222512	132	2 432
6.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	9,1362384	11 105	101 458
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,1362384*	*3 246*	*29 656*

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-4-2

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	0,77736	12 536	9 744,98
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**9 745**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**9 744,99**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1570

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1570'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-4'Кладбище Еспакмола''2'2-4-2'Вертикальная планировка'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	Р Вертикальная планировка*
6	Е11-010107-0112'6304''Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Грунт группы 2'$м^3$ грунта*
7	У6101-0103-0216'6478''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2'$м^3$*
8	С3412-102-0203'6478.1,65.3''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
9	Е11-010105-0306'6478''Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
10	У6101-0107-0203'6934''Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'$м^3$*
11	У6101-0107-0206(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'6934''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203'$м^3$*
12	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Байсеу
Шифр объекта 2-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-1

(Локальный сметный расчет)

на Ограждение

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**66576,882**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	11461,619	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,496	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**66576882**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9 627 704
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 796 889*
		машины и механизмы	тенге			6 166 060
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 833 915*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			50 783 120
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 496		
Раздел 1.		**Ограждение**				**66576882**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			9 627 704
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*4 796 889*
		машины и механизмы	тенге			6 166 060
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*1 833 915*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			50 783 120
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	2 496		

1	**6109-0301-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м^2**	**406,98**	**10 411**	**4 237 069**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			2 310	940 124
		в том числе оплата труда рабочих			1 160	472 097
1.1.1	003-0126	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2,6). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	222,61806	4 223	940 116
1.2		машины и механизмы			852	346 747
		в том числе оплата труда машинистов			215	87 501
1.2.1	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	9,8196134	9 475	93 041
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*9,8196134*	*2 715*	*26 660*
1.2.2	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	43,1724384	154	6 649
1.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	6,5181917	11 521	75 096
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*6,5181917*	*2 715*	*17 697*
1.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,2697776	8 243	10 467
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,2697776*	*2 715*	*3 447*
1.2.5	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	10,3275245	15 611	161 223
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*10,3275245*	*3 879*	*40 060*
1.3		материалы, изделия и конструкции			7 249	2 950 198
1.3.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м^3	14,976864	14 530	217 614
1.3.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м^3	7,488432	14 322	107 249
1.3.3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м^3	24,256008	12 722	308 585
1.3.4	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	10,093104	229 504	2 316 408
2	**6104-0801-0201** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м**	**м**	**1 256**	**10 653**	**13 380 168**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			6 005	7 542 280
		в том числе оплата труда рабочих			2 989	3 754 184
2.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	1 559,952	4 835	7 542 368
2.2		машины и механизмы			4 568	5 737 408
		в том числе оплата труда машинистов			1 373	1 724 488
2.2.1	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	39,33792	1 271	49 999
2.2.2	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м^3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	16,006464	11 972	191 629
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*16,006464*	*3 246*	*51 957*
2.2.3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	401,51808	12 814	5 145 053
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*401,51808*	*3 879*	*1 557 489*
2.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	42,457824	8 243	349 980
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*42,457824*	*2 715*	*115 273*

2.3		материалы, изделия и конструкции			80	100 480
2.3.1	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	37,68	2 669	100 568
3	**261-101-0383** *РСНБ РК 2022*	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)**	**$м^3$**	**74,29**	**68 826**	**5 113 084**
4	**212-101-0603** *РСНБ РК 2022*	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**$м^3$**	**12,9**	**50 843**	**655 875**
5	**214-210-0101** *РСНБ РК 2022*	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,08007**	**315 277**	**25 244**
6	**222-101-0101** *РСНБ РК 2022*	**Панель ограды ГОСТ 13015-2012**	**$м^3$**	**200,96**	**193 982**	**38 982 623**
7	**6111-0401-0107** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**$м^2$**	**552,33**	**3 748**	**2 070 133**
		из них:				
7.1		затраты на труд рабочих			903	498 754
		в том числе оплата труда рабочих			449	247 996
7.1.1	002-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	96,050187	5 193	498 789
7.2		машины и механизмы			9	4 971
		в том числе оплата труда машинистов			3	1 657
7.2.1	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5965164	8 243	4 917
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5965164*	*2 715*	*1 620*
7.3		материалы, изделия и конструкции			2 836	1 566 408
7.3.1	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	165,699	557	92 294
7.3.2	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1 325,592	1 112	1 474 058
		Стойка Ст-1 (6шт)				
8	**214-101-0201** *РСНБ РК 2022*	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**т**	**0,03012**	**342 184**	**10 307**
9	**222-525-0201** *РСНБ РК 2022*	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	**т**	**0,41592**	**1 125 884**	**468 278**
		Ворота (2шт)				
10	**6104-0801-0301** *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**123 311**	**246 622**
		из них:				
10.1		затраты на труд рабочих			106 943	213 886
		в том числе оплата труда рабочих			53 231	106 462
10.1.1	002-0141	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	38,448	5 563	213 886
10.2		машины и механизмы			14 028	28 056
		в том числе оплата труда машинистов			4 195	8 390
10.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,513864	64	33
10.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,871128	306	267
10.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,143208	11 972	1 714

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,143208*	*3 246*	*465*
10.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,90728	12 814	24 440
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*1,90728*	*3 879*	*7 398*
10.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,194616	8 243	1 604
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,194616*	*2 715*	*528*
10.3		материалы, изделия и конструкции			2 340	4 680
10.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00062	41 894	26
10.3.2	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 053
10.3.3	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,6	2 669	1 601
11	**222-509-0501** ***РСНБ РК 2022***	**Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017**	**т**	**0,352**	**1 135 551**	**399 714**
		Калитка (2шт)				
12	**6104-0801-0308** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**2**	**48 889**	**97 778**
		из них:				
12.1		затраты на труд рабочих			48 036	96 072
		в том числе оплата труда рабочих			23 916	47 832
12.1.1	002-0142	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,2). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	16,956	5 666	96 073
12.2		машины и механизмы			313	626
		в том числе оплата труда машинистов			89	178
12.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,09396	64	6
12.2.2	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,25056	306	77
12.2.3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 $м^3$, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,001728	11 972	21
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,001728*	*3 246*	*6*
12.2.4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,063504	8 243	523
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,063504*	*2 715*	*172*
12.3		материалы, изделия и конструкции			540	1 080
12.3.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,0003	41 894	13
12.3.2	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	0,4	2 669	1 068
13	**214-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм**	**т**	**0,05652**	**387 027**	**21 875**
14	**214-201-0102** ***РСНБ РК 2022***	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**т**	**0,04222**	**378 059**	**15 962**
15	**261-107-0997** ***РСНБ РК 2022***	**Петля накладная**	**шт.**	**4**	**389**	**1 556**
16	**261-107-0629** ***РСНБ РК 2022***	**Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная**	**шт.**	**2**	**1 090**	**2 180**
17	**223-502-0401** ***РСНБ РК 2022***	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**шт.**	**2**	**768**	**1 536**
		Кирпичная стена (10,43м)				
18	**6103-0101-0105** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Устройство фундамента бетонного ленточного**	**$м^3$**	**2,34**	**71 985**	**168 445**
		из них:				
18.1		затраты на труд рабочих			14 174	33 167

		в том числе оплата труда рабочих			7 057	16 513
18.1.1	002-0131	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,1). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	7,126704	4 654	33 168
18.2		машины и механизмы			3 308	7 741
		в том числе оплата труда машинистов			668	1 563
18.2.1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4240642	64	27
18.2.2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,5382936	13 695	7 372
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,5382936*	*2 715*	*1 461*
18.2.3	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0068234	11 521	79
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0068234*	*2 715*	*19*
18.2.4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0098561	12 814	126
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0098561*	*3 879*	*38*
18.2.5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0164268	8 243	135
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0164268*	*2 715*	*45*
18.3		материалы, изделия и конструкции			54 503	127 537
18.3.1	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	$м^3$	0,005148	122 966	633
18.3.2	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000585	64 705	38
18.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,0066222	36	0
18.3.4	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,04832	2 758	2 891
18.3.5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,6552	2 146	1 406
18.3.6	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	2,3751	50 843	120 757
18.3.7	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4212	861	363
18.3.8	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,206388	7 006	1 446
19	**6105-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой**	**$м^3$**	**4,94**	**89 833**	**443 775**
		из них:				
19.1		затраты на труд рабочих			28 410	140 345
		в том числе оплата труда рабочих			14 143	69 866
19.1.1	002-0133	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,3). Работы по устройству несущих и ограждающих конструкций	чел.-ч	29,02744	4 835	140 348
19.2		машины и механизмы			7 059	34 872
		в том числе оплата труда машинистов			1 572	7 766
19.2.1	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	2,0380464	13 787	28 099
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*2,0380464*	*2 715*	*5 533*
19.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,8216208	8 243	6 773
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,8216208*	*2 715*	*2 231*
19.3		материалы, изделия и конструкции			54 364	268 558
19.3.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,1856	43 412	51 469
19.3.2	М	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,8772	115 638,64	217 077
19.3.3	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,21736	36	8

20	**213-101-0101** ***РСНБ РК 2022***	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 шт.**	**1,8772**		
21	**6112-0201-0101** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена**	**$м^2$**	**39,52**	**3 562**	**140 770**
		из них:				
21.1		затраты на труд рабочих			3 433	135 672
		в том числе оплата труда рабочих			1 725	68 172
21.1.1	003-0140	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	25,111008	5 403	135 675
21.2		машины и механизмы			129	5 098
		в том числе оплата труда машинистов			57	2 253
21.2.1	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,3699072	122	45
21.2.2	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 $м^3$/ч	маш.-ч	0,9864192	5 122	5 052
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,9864192*	*2 273*	*2 242*
22	**212-402-0107** ***РСНБ РК 2022***	**Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6**	**$м^3$**	**0,746928**	**37 511**	**28 018**
23	**6112-0303-0110** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая**	**$м^2$**	**39,52**	**1 004**	**39 678**
		из них:				
23.1		затраты на труд рабочих			494	19 523
		в том числе оплата труда рабочих			248	9 801
23.1.1	003-0137	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	3,797872	5 144	19 536
23.2		машины и механизмы			9	356
		в том числе оплата труда машинистов			3	119
23.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,053431	38	2
23.2.2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0452109	8 243	373
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0452109*	*2 715*	*123*
23.3		материалы, изделия и конструкции			501	19 800
23.3.1	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,005928	2 940 292	17 430
23.3.2	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,003952	602 024	2 379
24	**261-201-0330** ***РСНБ РК 2022***	**Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б**	**кг**	**23,3168**	**605**	**14 107**
25	**6111-0501-0205** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**$м^2$**	**26,44452**	**259**	**6 849**
		из них:				
25.1		затраты на труд рабочих			188	4 972
		в том числе оплата труда рабочих			95	2 512
25.1.1	003-0147	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 4,7). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,8118468	6 135	4 981
25.2		машины и механизмы			4	106
25.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
25.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23

		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
25.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,3080258	202	62
25.3		материалы, изделия и конструкции			67	1 772
25.3.1	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151
25.3.2	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 621
26	**6111-0501-0505** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**$м^2$**	**26,44452**	**198**	**5 236**
		из них:				
26.1		затраты на труд рабочих			110	2 909
		в том числе оплата труда рабочих			55	1 454
26.1.1	003-0135	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 3,5). Работы отделочные и изоляционные	чел.-ч	0,5870683	4 968	2 917
26.2		машины и механизмы			3	79
26.2.1	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0027502	38	0
26.2.2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0027502	11 521	32
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.3	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0027502	8 243	23
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*0,0027502*	*2 715*	*7*
26.2.4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,178765	202	36
26.3		материалы, изделия и конструкции			85	2 248
26.3.1	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0003702	602 024	223
26.3.2	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 047

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования к локальной смете № 2-5-1

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	222-101-0101	Панель ограды ГОСТ 13015-2012	$м^3$	200,96	193 982	38 982 622,72
2	261-101-0383	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	$м^3$	74,29	68 826	5 113 083,54
3	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	10,093104	229 504	2 316 407,74
4	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	1 325,592	1 112	1 474 058,3
5	212-101-0603	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4	$м^3$	15,2751	50 843	776 631,91
6	222-525-0201	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,41592	1 125 884	468 277,67
7	222-509-0501	Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017	т	0,352	1 135 551	399 713,95
8	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	$м^3$	24,256008	12 722	308 584,93
9	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	$м^3$	14,976864	14 530	217 613,83
10	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,8772	115 638,64	217 076,86
11	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	$м^3$	7,488432	14 322	107 249,32
12	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	38,68	2 669	103 236,92
13	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	165,699	557	92 294,34
14	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	$м^3$	1,1856	43 412	51 469,27
15	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	$м^3$	0,746928	37 511	28 018,02

16	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,08007	315 277	25 244,23
17	214-101-0101	Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм	т	0,05652	387 027	21 874,77
18	236-101-0110	Грунтовка химостойкая ХС-04 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,005928	2 940 292	17 430,05
19	214-201-0102	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,04222	378 059	15 961,65
20	261-201-0330	Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б	кг	23,3168	605	14 106,66
21	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,03012	342 184	10 306,58
22	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0032	954 056	3 052,98
23	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	$м^2$	1,04832	2 758	2 891,27
24	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0043222	602 024	2 602,08
25	261-107-0629	Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная	шт.	2	1 090	2 180
26	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00238	859 926	2 046,63
27	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00238	680 949	1 620,67
28	261-107-0997	Петля накладная	шт.	4	389	1 556
29	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	2	768	1 536
30	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 $м^2$	0,206388	7 006	1 445,95
31	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,6552	2 146	1 406,06
32	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	$м^3$	0,005148	122 966	633,03
33	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,4212	861	362,65
34	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0003967	380 806	151,05
35	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	$м^3$	0,00092	41 894	38,54
36	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000585	64 705	37,85
37	217-603-0104	Вода техническая	$м^3$	0,3623022	36	13,04
38	213-101-0101 *РСНБ РК 2022*	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	1,8772	0	-
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**50 782 837**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**50 782 837,08**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1580

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1580'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-5'Кладбище Байсеу''2'2-5-1'Ограждение'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	М102867=115638,64#24975#87154*
6	Р Ограждение*
7	У6109-0301-0201(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'0,9.1,4.323''Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом'м^2*
8	У6104-0801-0201(РС100533)(РС130010)(РМ295541)(РМ295560)'1276,43-4.2-1.2-10,43''Установка железобетонных оград из панелей, длина 4 м'м*
9	С1261-101-0383'0,23.323''Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)'м^3*
10	С1212-101-0603'12,9''Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W4'м^3*
11	С1214-210-0101'(315.0,25+6.0,22).0,001''Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм'т*
12	С1222-101-0101'0,64.311+0,48.4''Панель ограды ГОСТ 13015-2012'м^3*
13	У6111-0401-0107'(1,2+0,7).2.0,45.323''Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м^2*
14	П2 Стойка Ст-1 (6шт)*
15	Н43=6*
16	С1214-101-0201'2.2,51.0,001''Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм'т*
17	С1222-525-0201'69,32.0,001''Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутых профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т'т*
18	Н43=1*
19	П2 Ворота (2шт)*
20	Н43=2*
21	У6104-801-301(РС102867)(РМ295683)(РМ296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов'шт.*
22	С1222-509-0501'0,176''Ворота различных типов: рамы, каркасы, панели с заполнением из тонколистовой стали без механизма открывания ГОСТ 31174-2017'т*
23	П2 Калитка (2шт)*
24	У6104-801-308(РС102867)(РМ295684)(РС296245)(К РЗП=1)(РС100467)'1''Устройство калиток с установкой металлических столбов'шт.*
25	С1214-101-0101'28,26.0,001''Прокат тонколистовой горячекатаный из углеродистой стали ГОСТ 19903-2015 толщиной от 0,55 до 2 мм'т*
26	С1214-201-0102'21,11.0,001''Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм'т*
27	С1261-107-0997'2''Петля накладная'шт.*
28	С1261-107-0629'1''Ручка-скоба из алюминиевого сплава анодированная'шт.*
29	С1223-502-0401'1''Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ'шт.*
30	Н43=1*

31	П2 Кирпичная стена (10,43м)*
32	У6103-0101-0105(РМ100467РС279219)'2,34''Устройство фундамента бетонного ленточного'м^3*
33	У6105-201-101(РМ102633РС102634)(РМ295491РС102867)(РМ295491)(К РЗП=1)'4,94''Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой'м^3*
34	С1213-101-0101(К Link=У6105-201-101 LinkR=295491)'0,38.1000.4,94''Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100'1000 шт.*
35	У6112-201-101(РМ102682)(К РЗП=1)'39,52''Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена'м^2*
36	С1212-402-0107(К Link=У6112-201-101 LinkR=102682)'0,0189.39,52''Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6'м^3*
37	У6112-303-110(РМ249431)(К РЗП=1)'39,52''Покраска поверхности фасада с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая'м^2*
38	С1261-201-0330(К Link=У6112-303-110 LinkR=249431)'0,59.39,52''Краска перхлорвиниловая фасадная ХВ-161, марка А,Б'кг*
39	Х(2.56,92+2.176+6.74,34).0,001=Ф1*
40	У6111-0501-0205'Ф1.29''Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021'м^2*
41	У6111-0501-0505'Ф1.29''Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115'м^2*
42	К'Сисенбеков К.*

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

Наименование стройки - Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области
Шифр стройки Миялы

Наименование объекта - Кладбище Байсеу
Шифр объекта 2-5

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-5-2

(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка

(Наименование работ и затрат)

Основание:

Сметная стоимость	**26335,291**	тыс.тенге
Средства на оплату труда	5680,524	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,465	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО ПО СМЕТЕ:				**26335291**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 106 354
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*533 918*
		машины и механизмы	тенге			19 696 480
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4 574 170*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			21 008
		перевозки	тенге			5 511 449
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 465		
	Раздел 1.	**Вертикальная планировка**				**26335291**
		из них:				
		затраты на труд рабочих	тенге			1 106 354
		в т ом числе оплат а т руда рабочих	*т енге*			*533 918*
		машины и механизмы	тенге			19 696 480
		в т ом числе оплат а т руда машинист ов	*т енге*			*4 574 170*
		материалы, изделия и конструкции	тенге			21 008
		перевозки	тенге			5 511 449
		нормативная трудоемкость	чел.-ч	1 465		

1	1101-0107-0112 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Грунт группы 2**	**м^3 грунта**	**10 201**	**604**	**6 161 404**
		из них:				
1.1		затраты на труд рабочих			58	591 658
		в том числе оплата труда рабочих			28	285 628
1.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	150,9748	3 949	596 199
1.2		машины и механизмы			546	5 569 746
		в том числе оплата труда машинистов			125	1 275 125
1.2.1	311-401-0204	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу при строительстве сложных инженерных сооружений ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	328,308984	16 975	5 573 045
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*328,308984*	*3 879*	*1 273 511*
2	6101-0103-0216 *ЕСЦ РСНБ РК 2024*	**Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м^3, группа грунта 2**	**м^3**	**10 504**	**450**	**4 726 800**
		из них:				
2.1		затраты на труд рабочих			33	346 632
		в том числе оплата труда рабочих			16	168 064
2.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	88,2336	3 949	348 434
2.2		машины и механизмы			415	4 359 160
		в том числе оплата труда машинистов			92	966 368
2.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	58,8770208	15 611	919 129
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*58,8770208*	*3 879*	*228 384*
2.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	189,5635872	18 104	3 431 859
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*189,5635872*	*3 879*	*735 317*
2.3		материалы, изделия и конструкции			2	21 008
2.3.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м^3	1,26048	12 536	15 801
3	412-102-0203 *РСНБ РК 2022*	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км**	**т·км**	**51 994,8**	**106**	**5 511 449**
4	1101-0105-0306 *РСНБ РК 2022 Кзт р и Кэм=1,08*	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м^3. Группа грунтов 2**	**м^3 грунта**	**10 504**	**572**	**6 008 288**
		из них:				
4.1		затраты на труд рабочих			16	168 064
		в том числе оплата труда рабочих			8	84 032
4.1.1	001-0120	Затраты труда рабочих (средний разряд работы 2). Работы по разработке грунта и устройству земляных конструкций	чел.-ч	43,0664	3 949	170 069
4.2		машины и механизмы			556	5 840 224
		в том числе оплата труда машинистов			127	1 334 008

4.2.1	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	154,282752	15 611	2 408 508
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*154,282752*	*3 879*	*598 463*
4.2.2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м^3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	189,450144	18 104	3 429 805
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*189,450144*	*3 879*	*734 877*
5	**6101-0107-0203** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024***	**Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см**	**м^3**	**11 221**	**335**	**3 759 035**
		из них:				
5.1		машины и механизмы			335	3 759 035
		в том числе оплата труда машинистов			85	953 785
5.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	74,2875084	132	9 806
5.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	37,0831608	11 105	411 809
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*37,0831608*	*3 246*	*120 372*
5.1.3	311-101-0102	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	213,6523284	15 611	3 335 327
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*213,6523284*	*3 879*	*828 757*
6	**6101-0107-0206** ***ЕСЦ РСНБ РК 2024*** ***К=2***	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203**	**м^3**	**11 221**	**15**	**168 315**
		из них:				
6.1		машины и механизмы			15	168 315
		в том числе оплата труда машинистов			4	44 884
6.1.1	321-102-0201	Катки дорожные прицепные кулачковые массой 8 т	маш.-ч	29,8119528	132	3 935
6.1.2	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	14,7847896	11 105	164 185
		в т .ч. зат рат ы т руда машинист ов, экипаж 1 чел.	*чел.-ч*	*14,7847896*	*3 246*	*47 991*

Составил Сисенбеков К.

долж ност ь, подпись (инициалы, фамилия)

Ведомость материальных ресурсов и оборудования
к локальной смете № 2-5-2

Составлена в ценах 4 квартала 2024 года

Номер по порядку	Код ресурса	Наименование ресурса	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Материальные ресурсы				
1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	$м^3$	1,26048	12 536	15 801,38
		Итого материальные ресурсы	**тенге**			**15 801**
		Всего по ведомости:	**тенге**			**15 801,38**

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э1590

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э1590'К9Q9Ж5'Ц8Н2ХМШ1БВ1Р+''6.05'''''*
2	Ю''Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'Миялы'2-5'Кладбище Байсеу''2'2-5-2'Вертикальная планировка'''в ценах 4 квартала 2024 года*
3	F(49)'construction=Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области'construction-cipher=Миялы'object=Кладбище Сакал ата'object-cipher=2-1*
4	(РС295854РС249132)*
5	Р Вертикальная планировка*
6	Е11-010107-0112'10201''Каналы, дамбы обвалования. Устройство одноковшовыми экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Грунт группы 2'$м^3$ грунта*
7	У6101-0103-0216'10504''Разработка грунта в карьерах с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 $м^3$, группа грунта 2'$м^3$*
8	С3412-102-0203'10504.1,65.3''Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 3 км'т·км*
9	Е11-010105-0306'10504''Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$. Группа грунтов 2'$м^3$ грунта*
10	У6101-0107-0203'11221''Уплотнение грунта прицепными кулачковыми катками 8 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 20 см'$м^3$*
11	У6101-0107-0206(Н5.2)(Н52.2)(Н53.2) #К=2'11221''Добавлять за каждый последующий проход по одному следу к норме 6101-0107-0203'$м^3$*
12	К'Сисенбеков К.*

Миялы Ограждающие работы кладбищ вблизи села Миялы (Байсеу, Еспакмола, Сакал ата, Байгетобе, Ески бекет зираты) Кызылкогинского района Атырауской области

Калькуляция стоимости материалов, конструкций и изделий № 1

Составлена в ценах на 10.09.2024

N п.п.	Шифр	Код АВС	Наименование материалов, изделий и конструкций	Единица измерения	Наименование поставщика и место отгрузки	Вид отпускной цены	Вес единицы измерения брутто, т	Транспортные расходы на 1 т груза, тенге	Номер калькуляции транспортных расходов	Стоимость на единицу измерения, тенге				
										Отпускная цена	Транспортные расходы	Итого франко-приобъектный склад	Заготовительно-складские расходы	Всего сметная цена
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
Класс груза 1														
1	213-101-0101 РСНБ РК 2022	102867	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 шт.	г.Атырау	FCA - Франко-перевозчик	3,75	6 660	1	87 154	24 975	112 129	3 509,64	115 638,64

Составил: Сисенбеков К.

Калькуляция № 1

Транспортных расходов на 1 т:

Исходные данные

Вид отпускной цены: FCA - Франко-перевозчик
Наименование поставщиков:
Удельный вес поставки: 100 %
Вид транспорта:
Описание тарифа:

Составлена 10.09.2024

N п.п.	Наименование операции	Наименование конечных пунктов перевозки (от-до)	Расстояние, км	Стоимость 1 т,		
				Нормативная стоимость	Формула подсчёта	Всего
1	2	3	4	5	6	7
1	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки свыше 200 км	г.Атырау - село Миялы	370	18	18 x 370	6 660
	Итого на 1 т					**6 660**

Составил: Сисенбеков К.