ТОО «МастИнжПроект»

Сметная документация

На объект: "Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области"

Директор Сагингалиев А. Ж.

2024г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области" находится в регионе - Атырауская область Жылыойский район.

Сметная стоимость строительства объекта определена на основании следующих сметно-нормативных документов, утвержденных соответствующими приказами:

1. уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан и подведомственных организаций:

- Порядок определения сметной стоимости строительства в Республике Казахстан (НДЦС РК 8.01-08-2022);
- Сметные нормы дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление строительством (НДЦС РК 8.04-09-2022);
- Индексы стоимости для строительства (НДЦС РК 8.04-07-2024);
- Общие положения по применению единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2022);
- Общие положения по применению элементных сметных норм на строительные работы, ремонтно-строительные работы, монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.04-01-2024, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022, ЭСН РК 8.04-02-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Общие положения по применению сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборники единичных сметных цен на строительно-монтажные работы (НДЦС РК 8.04-03-2024);
- Сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные, ремонтно-строительные работы и монтаж оборудования (ЭСН РК 8.04-01-2022, ЭСН РК 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- Сборники укрупненных показателей стоимости строительства зданий и сооружений. Объекты непроизводственного назначения (УСН РК 8.02-04-2024);
- Сборники укрупненных показателей сметной стоимости конструктивных элементов (УСН РК 8.02-03-2024);
- Сборники сметных цен в текущем уровне на строительные материалы, изделия и конструкции (ССЦ РК 8.04-08-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на инженерное оборудование объектов строительства (ССЦ РК 8.04-09-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов (СЦЭМ РК 8.04-11-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 1. Автомобильные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на перевозки грузов для строительства. Отдел 2. Железнодорожные перевозки (СЦПГ РК 8.04-12-2024);
- Сборник сметных цен на затраты труда в строительстве (СЦЗТ РК 8.04-13-2024);
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции и инженерное оборудование. Книга 1;
- Справочник сметных цен на строительные материалы, изделия, конструкции. Книга 1.1;
- Справочник сметных цен на оборудование, мебель и инвентарь для объектов образования. Книга 2;
- Справочник сметных цен на оборудование объектов здравоохранения. Книга 3;
- Справочник сметных цен на технологическое оборудование. Книга 4.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан (ВНЦ РК 9.1.1-001-2024);
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 1;
- Сборник сметных норм на работы по среднему и текущему ремонту, содержанию, озеленению, диагностике и паспортизации автомобильных дорог общего пользования и дорожных сооружений на них, а также улиц городов и населенных пунктов. Часть 2;
- Сборник сметных цен на затраты труда на работы по среднему, текущему ремонту и содержанию автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.2-005-2024);
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию дорожно-строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог (ВНЦ РК 9.2.1-004-2024).

Стоимость материалов, изделий, конструкций и оборудования, отсутствующие в сметно-нормативной базе приняты согласно «Перечню материалов, изделий, оборудования, утвержденный Заказчиком, стоимость которых принята по прайс-листам, коммерческим предложениям, справочным изданиям подведомственной организации уполномоченного органа по делам архитектуры, градостроительства и строительства Республики Казахстан».

Приняты затраты:

- на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке в целом в соответствии со Сметными нормами дополнительных затрат. Затраты на организацию и управление стоительством (НДЦС РК 8.04-09-2022), в размере - 6,6%.
- Прочие затраты по главе 8 приняты в соответствии с разделом "Проект организации строительства".
- Сметная прибыль принята от стоимости строительно-монтажных работ по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Непредвиденные работы и затраты приняты по итогам глав 1-8 в размере - 5%.
- Стоимость проектных работ включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Стоимость инженерных изысканий включена расчетная. Приложение - (№ расчета, сметы).
- Стоимость средств на комплексную вневедомственную экспертизу: Приложение - (№ расчета, сметы).
- Определены затраты на инжиниринговые услуги в строительстве:
-

- по управлению проектом;
  всего - тыс. тенге
- по техническому надзору;
  всего - 8828,438 тыс. тенге
- по авторскому надзору;
  всего - 1486,483 тыс. тенге

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2024 г. - 1
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 2 квартал - 1,0388
коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 3 квартал - 1,0587

коэффициент для перехода от цен 2024 г. в цены 2025 г. 4 квартал - 1,079

Налог на добавленную стоимость на 2024 год - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2025.4 от 11.04.2025 г. в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

SANA 2025.4 от 11.04.2025 г.

Цена региона Атырауская область Жылыойский район

Приложение Г к НДЦС РК

Заказ 15 изм4 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик:

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме 415 801,671 тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость 44 550,179 тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2025 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование частей, глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Часть I Проектирование				
		Проектные работы			12 246,928	12 246,928
		Инженерные изыскания на строительство			1 393,249	1 393,249
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 796,272	1 796,272
		Итого по части I в текущих ценах			15 436,449	15 436,449
		Итого по части I в текущих ценах в прогнозных ценах			**15 858,810**	**15 858,810**
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Общестроительные работы	121 424,905	17 469,908		138 894,813
		Итого по главе 2	121 424,905	17 469,908		138 894,813
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				

		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
	4-01	Наружные сети электроснабжения	73 283,579	4 747,753		78 031,332
		Итого по главе 4	73 283,579	4 747,753		78 031,332
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	5-01	Объекты транспортного хозяйства и связи	8 021,148			8 021,148
		Итого по главе 5	8 021,148			8 021,148
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
	6-01	Наружные сети и сооружения	12 427,539	67,486		12 495,025
		Итого по главе 6	12 427,539	67,486		12 495,025
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Благоустройство территории	40 470,496			40 470,496
		Итого по главе 7	40 470,496			40 470,496
		Итого по главам 1-7	255 627,668	22 285,147		277 912,815
		сметная з/плата				41 180,079
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				16,472
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.44	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (6,6%)	16 871,426			16 871,426
		Итого по главе 8	16 871,426			16 871,426
		Итого по главам 1-8	272 499,094	22 285,147		294 784,241
		Сметная прибыль (5)%	13 624,955			13 624,955
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Непредвиденные работы и затраты (5)%	13 624,955	1 114,257		14 739,212
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	299 749,003	23 399,404		323 148,407
		Итого по части II в текущих ценах 2024г. в прогнозных ценах				**344 741,184**
		Часть III Инжиниринговые услуги				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на управление проектом в текущих ценах 2024г.				
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г. (323148,407*0,46%)			1 486,483	1 486,483
		Средства заказчика на авторский надзор в текущих ценах 2024г. в прогнозных ценах			**1 585,810**	**1 585,810**
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (299749,003+23399,404*0,2)*2,90%			8 828,438	8 828,438
		Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. в прогнозных ценах			**9 418,354**	**9 418,354**
		Итого по части III в текущих ценах 2024г.			10 314,920	10 314,920
		Итого по части III в текущих ценах 2024г. в прогнозных ценах			**11 004,164**	**11 004,164**
		Итого в текущих ценах	**299 749,003**	**23 399,404**	**25 751,369**	**348 899,777**
		в том числе				
		Часть I, всего			**15 436,449**	**15 436,449**

		в том числе				
		Проектные работы, всего			12 246,928	12 246,928
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г. - 100%			*12 246,928*	*12 246,928*
		Инженерные изыскания на строительство, всего			1 393,249	1 393,249
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г. - 100%			*1 393,249*	*1 393,249*
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу, всего			1 796,272	1 796,272
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г. - 0%				
		- 2025 г. 2 квартал - 100%			*1 796,272*	*1 796,272*
		Часть II, III, всего	**299 749,003**	**23 399,404**	**10 314,920**	**333 463,328**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. 3 квартал - 60%	*179 849,402*	*14 039,643*	*6 188,952*	*200 077,997*
		- 2025 г. 4 квартал - 40%	*119 899,601*	*9 359,762*	*4 125,968*	*133 385,331*
		В прогнозных ценах				
		Часть I, всего			**15 506,144**	**15 506,144**
		в том числе				
		Проектные работы, всего			12 246,928	12 246,928
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г. - 100% (Кпер = 1,000000000)			*12 246,928*	*12 246,928*
		Инженерные изыскания на строительство, всего			1 393,249	1 393,249
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г. - 100% (Кпер = 1,000000000)			*1 393,249*	*1 393,249*
		Средства на комплексную вневедомственную экспертизу, всего			1 865,967	1 865,967
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г. - 0% (Кпер = 1,000000000)				
		- 2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер = 1,038800000)			*1 865,967*	*1 865,967*
		Часть II, III, всего	**319 778,231**	**24 962,953**	**11 004,163**	**355 745,347**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер = 1,058700000)	*190 406,562*	*14 863,770*	*6 552,244*	*211 822,575*
		- 2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер = 1,079000000)	*129 371,670*	*10 099,183*	*4 451,920*	*143 922,772*
		Итого по части I, II, III	**319 778,231**	**24 962,953**	**26 510,308**	**371 251,492**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г.			*13 640,177*	*13 640,177*
		- 2025 г. 2 квартал			*1 865,967*	*1 865,967*
		- 2025 г. 3 квартал	*190 406,562*	*14 863,770*	*6 552,244*	*211 822,575*
		- 2025 г. 4 квартал	*129 371,670*	*10 099,183*	*4 451,920*	*143 922,772*
	Налоговый кодекс	**Налог на добавленную стоимость, всего**			**44 550,179**	**44 550,179**
		в т. ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г.			*1 636,821*	*1 636,821*

		- 2025 г. 2 квартал			*223,916*	*223,916*
		- 2025 г. 3 квартал			*25 418,709*	*25 418,709*
		- 2025 г. 4 квартал			*17 270,733*	*17 270,733*
		Всего по сводному сметному расчету	**319 778,231**	**24 962,953**	**71 060,487**	**415 801,671**
		в т.ч. с разбивкой по годам:				
		- 2024 г.			*15 276,998*	*15 276,998*
		- 2025 г. 2 квартал			*2 089,883*	*2 089,883*
		- 2025 г. 3 квартал	*190 406,562*	*14 863,770*	*31 970,953*	*237 241,284*
		- 2025 г. 4 квартал	*129 371,670*	*10 099,183*	*21 722,652*	*161 193,505*
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Руководитель проектной организации — Сагингалиев А.Ж.

Главный инженер проекта — Абдулрахманов М. Р.

Начальник сметного отдела — Туребекова А.

Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Содержание

№ п/п	№ смет и расчетов	Наименование	Стр
1	2	3	4
1		Пояснительная записка	
2		Сводный сметный расчет	
3	**2-01**	**Объектная смета Общестроительные работы**	
4	2-01-00-01	Локальная смета: Архитектурно-строительная часть	
5	2-01-00-02	Локальная смета: Отопление, вентиляция	
6	2-01-00-03	Локальная смета: Водопровод, канализация	
7	2-01-00-04	Локальная смета: Внутренние сети газоснабжения	
8	2-01-00-05	Локальная смета: Электроосвещение и электрооборудование	
9	2-01-00-06	Локальная смета: Пожарная сигнализация	
10	2-01-00-07	Локальная смета: Система связи	
11	2-01-00-08	Локальная смета: Видеонаблюдение	
12	2-01-00-09	Локальная смета: Технологическое оборудование	
13	**4-01**	**Объектная смета Наружные сети электроснабжения**	
14	4-01-00-01	Локальная смета: ВЛ-10 кВ	
15	4-01-00-02	Локальная смета: Наружное электроосвещение	
16	**5-01**	**Объектная смета Объекты транспортного хозяйства и связи**	
17	5-01-00-01	Локальная смета: Наружные сети связи	
18	**6-01**	**Объектная смета Наружные сети и сооружения**	

19	6-01-00-01	Локальная смета: Наружные сети водоснабжения и канализации	
20	6-01-00-02	Локальная смета: Наружные сети газоснабжения	
21	**7-01**	**Объектная смета Благоустройство территории**	
22	7-01-00-01	Локальная смета: Вертикальная планировка территории	
23	7-01-00-02	Локальная смета: Дорожное покрытие, площадка ТБО	
24	7-01-00-03	Локальная смета: Ограждение	
25	7-01-00-04	Локальная смета: МАФ, пожарный щит	

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство Общестроительные работы

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	138894,813	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	9,502	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	23131,865	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	2-01-00-01	Архитектурно-строительная часть	106 265,414			106 265,414	8,300	20 010,056	
2	2-01-00-02	Отопление, вентиляция	2 103,643	3 812,132		5 915,775	0,196	506,570	
3	2-01-00-03	Водопровод, канализация	2 674,416			2 674,416	0,140	367,803	
4	2-01-00-04	Внутренние сети газоснабжения	67,453	20,321		87,774	0,005	13,370	
5	2-01-00-05	Электроосвещение и электрооборудование	4 247,868			4 247,868	0,330	829,934	

6	2-01-00-06	Пожарная сигнализация	2 310,137			2 310,137	0,170	463,818	
7	2-01-00-07	Система связи	1 866,113	1 995,290		3 861,403	0,234	599,256	
8	2-01-00-08	Видеонаблюдение	1 666,643	267,316		1 933,959	0,127	341,057	
9	2-01-00-09	Технологическое оборудование	223,218	11 374,849		11 598,067			
		Итого по разделу:	**121 424,905**	**17 469,908**		**138 894,813**	**9,502**	**23 131,864**	
		Всего:	**121 424,905**	**17 469,908**	**0,000**	**138 894,813**	**9,502**	**23 131,865**	**0,000**

Руководитель проектной организации — Сагингалиев А.Ж

Главный инженер проекта — Абдулрахманов М.Р

Начальник сметного отдела — Туребекова.А

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Архитектурно-строительная часть

Основание:

Сметная стоимость	**106265,414**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**20010,056**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**8,3**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**106 265 414**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**477 812**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**477 812**
1	**6101-0102-0108 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**55,78**	**442**	**24 655**
2	**6101-0102-0208 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**244,61**	**514**	**125 730**
3	**6101-0201-0202 Кклим = 1,08**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**9,011**	**7584**	**68 339**
4	**412-101-0105**	**Перевозка грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**415,837**	**99**	**41 168**
5	**6101-0101-0302 Кклим = 1,08**	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	**м3**	**244,61**	**76**	**18 590**
6	**6101-0106-0102 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**17,613**	**94**	**1 656**

7	**6101-0107-0501 Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**17,613**	**624**	**10 991**
8	**6101-0206-0102 Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**47,178**	**3957**	**186 683**
		Раздел 2. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**27 958 701**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**27 958 701**
9	**6101-0108-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство подушки под фундаменты, песчаное**	**м3**	**500**	**18197**	**9 098 500**
10	**6103-0701-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**16,8**	**61866**	**1 039 349**
11	**6103-0101-0209 Кклим = 1,08**	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м, под стены здания /бетон С20/25,Х0,XF1/**	**м3**	**134**	**86235**	**11 555 490**
12	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,8514**	**391635**	**333 438**
13	**6103-0101-0209 Кклим = 1,08**	**Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м, под перегородки /бетон С16/20,Х0,XF1/**	**м3**	**7,5**	**84399**	**632 993**
14	**214-403-0103**	**Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,5289**	**391635**	**207 136**
15	**6111-0401-0103 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**м2**	**54,98**	**2466**	**135 581**
		неучтенные ресурсы				
15.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	169,8882	1090	185 178
16	**6111-0401-0107 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**263,85**	**3780**	**997 353**
17	**6111-0401-0101 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная**	**м2**	**9,1**	**1848**	**16 817**
		неучтенные ресурсы				
17.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,2821	44084	12 436
18	**6111-0403-0503 Кклим = 1,08**	**Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой**	**м3**	**58,71**	**21360**	**1 254 046**
19	**211-302-0202 Коб=1,1**	**Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм**	**м3**	**64,581**	**17202**	**1 110 922**
20	**6109-0102-0104 Кклим = 1,04**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных под отмостку**	**м3**	**12,5**	**35623**	**445 288**
21	**6103-0701-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство бетонной отмостки**	**м3**	**15,1**	**61866**	**934 177**
		Раздел 3. Стены, перемычки, ИТОГО:	тенге			**29 205 655**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**29 205 655**

22	6105-0201-0201 Кклим = 1,08	Кладка стены наружной из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом, толщина 380 мм	м3	98,53	78378	7 722 584
23	6111-0101-1101 Кклим = 1,08	Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна поверхности плоской и криволинейной	м3	18,15	121833	2 211 269
24	6105-0201-0101 Кклим = 1,08	Кладка стены наружной однослойной из кирпича, простой	м3	122,41	75874	9 287 736
25	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,334	412387	550 124
26	6105-0201-0301 Кклим = 1,08	Кладка стены внутренней	м3	46,75	74043	3 461 510
27	6105-0401-0103 Кклим = 1,08	Армирование при кладке стен и других конструкций	т	1,661	300673	499 418
28	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	1,661	412387	684 975
29	6105-0201-0502 Кклим = 1,08	Кладка перегородки из силикатного кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича	м2	133	14403	1 915 599
30	6105-0201-0502 Кклим = 1,08	Кладка перегородки из керамическогокирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича	м2	73,33333	14889	1 091 860
31	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,18349	316337	58 045
32	6104-0301-0110 Кклим = 1,08	Укладка перемычек, масса до 0,3 т	шт.	96	1905	182 880
33	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	3,994	129993	519 192
34	1203-0101-2401 Кклим = 1,06	Устройство металлических перемычек	т металлоконструкций перемычек	0,8019	858939	688 783
35	214-201-0102 Коб=1,04	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,83398	377036	314 439
36	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	26,2	264	6 917
37	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	52,4	197	10 323
		Раздел 4. Перекрытие, ИТОГО:	тенге			5 487 237
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			5 487 237
38	1106-0407-0103 Кклим = 1,08	Укладка плит перекрытий площадью более 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	34	31510	1 071 340
39	1106-0407-0101 Кклим = 1,08	Укладка плит перекрытий площадью до 5 м2 при наибольшей массе монтажных элементов до 5 т	шт. сборных конструкций	14	23051	322 714
40	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	311,4	13058	4 066 261

41	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,084	320500	26 922
		Раздел 5. Кровля, ИТОГО:	тенге			10 105 283
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			10 105 283
42	215-202-0101	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,788	120707	95 117
43	215-202-0801	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 1	м3	8,638	118448	1 023 154
44	6107-0102-0205 Кклим = 1,08	Устройство карнизов	м2	19,2	11634	223 373
45	6110-0202-0201 Кклим = 1,08	Устройство планок кровельных из профилированного листа торцевых (ветровых)	м	64	5753	368 192
46	224-105-0103	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	64	944	60 416
47	6107-0104-0211 Кклим = 1,08	Подшивка деревянногокарниза профлистом по дереву	м2	20	1376	27 520
48	214-204-0710 Коб=1,15	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	23	2630	60 490
49	6107-0101-0212 Кклим = 1,08	Укладка досок ходовых	м	16,4	435	7 134
50	6110-0101-0512 Кклим = 1,08	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	м2	420	5688	2 388 960
51	224-102-0504 Коб=1,15	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	м2	483	2431	1 174 173
52	6107-0115-0106 Кклим = 1,08	Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам	м2	420	157	65 940
53	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0252	96649	2 436
54	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,0966	725535	70 087
55	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,0168	435089	7 309
56	6107-0115-0104 Кклим = 1,08	Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата	м3	9,426	4098	38 628
57	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,01602	96649	1 549
58	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,06315	725535	45 821
59	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00943	435089	4 101
60	6111-0402-0303 Кклим = 1,04	Устройство пароизоляции прокладнойв один слой из пергамина	м2	310	648	200 880
61	6111-0402-0103 Кклим = 1,08	Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2	310	3549	1 100 190

62	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	52,7	59579	3 139 813
		Раздел 6. Проемы, ИТОГО:	тенге			6 858 595
		Подраздел 6.1. Окна, ИТОГО	тенге			2 304 505
63	6108-0102-0104 Кклим = 1,08	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь до 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	2,4768	10797	26 742
64	6108-0102-0108 Кклим = 1,08	Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) трехстворчатый (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	29,8424	7723	230 473
65	223-102-0602	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	32,3192	59956	1 937 730
66	6108-0105-0205 Кклим = 1,08	Установка доски подоконной из ПВХ в стене каменной, глубина проема более 0,5 м	м	12	4081	48 972
67	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм	м	12	2465	29 580
68	1208-0101-1804 Кклим = 1,06	Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов	м	12	2584	31 008
		Подраздел 6.2. Двери, ИТОГО	тенге			1 845 170
69	6108-0204-0103 Кклим = 1,08	Установка блока дверного металлического двупольного, стена кирпичная	м2	2,52	10832	27 297
70	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,52	83071	209 339
71	6108-0204-0101 Кклим = 1,08	Установка блока дверного металлического однопольного, стена кирпичная	м2	8,4	11729	98 524
72	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	8,4	60279	506 344
73	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	1	5853	5 853
74	223-502-0104	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	4	8291	33 164
75	6108-0201-0105 Кклим = 1,08	Установка блока дверного в перегородке или во внутренней стене на распорных дюбелях, площадь проема до 3 м2	м2	33,39	5938	198 270
76	223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13	м2	5,46	17485	95 468
77	223-201-0202	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9, ДГ 21-10	м2	19,11	19229	367 466

78	223-201-0201	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ ДГ 21-7	м2	8,82	13956	123 092
79	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	48	558	26 784
80	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	12	4927	59 124
81	223-502-0403	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр	шт.	6	2571	15 426
82	223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	18	4390	79 020
		Подраздел 6.3. Витражи, ИТОГО	тенге			2 708 920
83	1110-0302-0601 Кклим = 1,08	Устройство конструкции из алюминиевых профилей остекления балкона витражным блоком с однокамерным стеклопакетом	м2	24,354	4895	119 213
84	223-301-0103	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 (перегородка), внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным стеклом	м2	24,354	106336	2 589 707
		Раздел 7. Полы, ИТОГО:	тенге			7 080 313
		Подраздел 7.1. Тип I, ИТОГО	тенге			3 356 701
85	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	90,12	624	56 235
86	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	14,4192	19089	275 248
87	211-201-0606 Коб=1,38	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	19,8985	10509	209 113
88	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	180,24	1540	277 570
89	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 Коб =16	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 толщиной до 100 мм	м2	2883,84	32	92 283
90	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	18,38448	50832	934 520
91	6105-0401-0103 Кклим = 1,08	Армирование при кладке стен и других конструкций	т	0,55874	300673	167 999
92	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,55874	412387	230 419
93	6109-0308-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытия из линолеума на мастике	м2	180,24	2054	370 213
94	233-101-0111 Коб=1,02	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	183,8448	4042	743 101
		Подраздел 7.2. Тип II, ИТОГО	тенге			3 517 130
95	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	62,325	624	38 891

96	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	9,972	19089	190 356
97	211-201-0606 Коб=1,38	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	86,0085	10509	903 863
98	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	124,65	1540	191 961
99	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 Коб =16	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 толщиной до 100 мм	м2	1994,4	32	63 821
100	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	12,7143	50832	646 293
101	6105-0401-0103 Кклим = 1,08	Армирование при кладке стен и других конструкций	т	0,38642	300673	116 185
102	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,38642	412387	159 353
103	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	124,65	6243	778 190
104	233-202-0103 Коб=1,02	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	127,143	3368	428 218
		Подраздел 7.3. Плинтуса, ИТОГО	тенге			206 483
105	6109-0401-0802 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах	м	128,54	548	70 440
106	6109-0401-0401 Кклим = 1,04	Устройство плинтуса из плиток керамических	м	83,68	1390	116 315
107	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	5,8576	3368	19 728
		Раздел 8. Отделочные работы, ИТОГО:	тенге			11 983 019
		Подраздел 8.1. Внутренние отделочные работы, ИТОГО	тенге			11 337 268
108	6112-0301-0302 Кклим = 1,04	Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за два раза	м2	304,89	3012	918 329
109	232-501-0301 Коб=4,123	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1257,06147	84	105 593
110	6112-0302-0104 Кклим = 1,04	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, потолок	м2	304,89	2603	793 629
111	236-202-0301 Коб=0,00069	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,21037	262219	55 164
112	6112-0202-0101 Кклим = 1,04	Штукатурка поверхности внутри зданий цементными растворами по камню и бетону простая, стена	м2	828	3653	3 024 684
113	212-402-0107 Коб=0,0151	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	12,5028	37511	468 993
114	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	828	1071	886 788

115	6112-0301-0202 Кклим = 1,04	Подготовка внутренней поверхности раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, стена оштукатуренная цементно-песчаными растворами	м2	655,8	1659	1 087 972
116	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	2703,8634	84	227 125
117	6112-0302-0103 Кклим = 1,04	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, стена	м2	655,8	2089	1 369 966
118	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,41315	262219	108 337
119	6112-0102-0203 Кклим = 1,04	Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2	172,2	8290	1 427 538
120	232-201-0102 Коб=1,02	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 рельефная одноцветная	м2	175,644	2916	512 178
121	6112-0201-0303 Кклим = 1,04	Штукатурка откоса высококачественная цементно-известковым раствором, плоского, ширина более 200 мм	м	31,7	3003	95 195
122	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	0,33602	37511	12 604
123	6112-0202-0703 Кклим = 1,04	Штукатурка откоса дверного и оконного сухими смесями на гипсовой основе, толщина до 10 мм	м2	31,7	4340	137 578
124	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	406,394	84	34 137
125	6112-0302-0103 Кклим = 1,04	Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, откосы	м2	31,7	2089	66 221
126	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,01997	262219	5 237
		Подраздел 8.2. Наружные отделочные работы, ИТОГО	тенге			645 750
127	6112-0102-0108 Кклим = 1,04	Облицовка сплиттерной плиткой стены и колонны (цоколь) по бетонной поверхности на металлическом каркасе, толщина сплиттерной плитки до 50 мм	м2	37,062	13329	493 999
128	231-301-1109 Коб=1,015	Плиты декоративные на основе природного камня ГОСТ 24099-2013 толщиной 20 мм на сером цементе	м2	37,61793	4034	151 751
		Раздел 9. Главный вход, ИТОГО:	тенге			6 289 672
		Подраздел 9.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			166 687
129	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	14,443	7584	109 536
130	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка, подсыпка под основание крыльца вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	14,443	3957	57 151
		Подраздел 9.2. Монтаж крыльца, ИТОГО	тенге			4 919 782
131	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,2205	21173	4 669
132	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	3,8	19089	72 538
133	211-201-0606 Коб=1,38	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	5,244	10509	55 109
134	6103-0101-0301 Кклим = 1,08	Устройство стены подвала и подпорной стены железобетонной, высота до 3 м, толщина до 300 мм	м3	29,1	116310	3 384 621

135	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-I (A240) и A-II (A300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,411	452986	186 177
136	1114-0205-0101 Кклим = 1,08	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	6,93	4141	28 697
137	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	80,6	1540	124 124
138	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 Коб =-1	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до 15 мм	м2	-80,6	32	-2 579
139	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,23318	50832	62 685
140	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	80,6	6243	503 186
141	233-202-0103 Коб=1,02	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	82,212	3368	276 890
142	6106-0304-0204 Кклим = 1,08	Установка ограждения металлического без поручня	м	17,55	3082	54 089
143	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,13658	1145933	156 512
144	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	6,8	264	1 795
145	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	13,6	197	2 679
146	6103-0701-0807 Кклим = 1,08	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,00392	1076140	4 218
147	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00392	1114935	4 371
		Подраздел 9.3. Козырек, ИТОГО	тенге			1 203 204
148	1109-0101-0201 Кклим = 1,08	Монтаж колонн цельного сечения зданий и сооружений высотой до 25 м, массой до 1 т	т конструкций	0,1132	83378	9 438
149	241-102-0221	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	5	8156	40 780
150	6106-0302-0501 Кклим = 1,08	Монтаж прогона из легких металлоконструкций, масса до 160 кг, высота здания: до 12 м	т	0,5937	123709	73 446
151	1109-0601-0204 Кклим = 1,08	Сборка конструкций технологических решетчатых (стойки, опоры, фермы и пр.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,5937	742289	440 697
152	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П	т	0,2837	576986	163 691

153	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,117	425731	49 811
154	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	0,1915	377036	72 202
155	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0015	321789	483
156	1114-0201-0201 Кклим = 1,08	Установка стропил с мауэрлатами	м3	0,0675	233094	15 734
157	6110-0101-0512 Кклим = 1,08	Устройство покрытий кровель из профилированного листа оцинкованного	м2	25	5688	142 200
158	224-103-0511 Коб=1,15	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	28,75	3774	108 502
159	6107-0104-0213 Кклим = 1,08	Подшивка потолка карниза сталью кровельной оцинкованной	м2	12	1165	13 980
160	214-204-0711 Коб=1,1	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	13,2	2783	36 736
161	222-527-0101	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т /Решетки для очистки обуви/	т	0,0152	1197235	18 198
162	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	26,3	264	6 943
163	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	52,6	197	10 362
		Раздел 10. Крыльцо №1, ИТОГО:	тенге			578 565
		Подраздел 10.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			2 908
164	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	0,252	7584	1 911
165	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка, подсыпка под основание крыльца вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0,252	3957	997
		Подраздел 10.2. Монтаж крыльца, ИТОГО	тенге			575 657
166	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	0,4676	19089	8 926
167	211-201-0606 Коб=1,38	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,64529	10509	6 781
168	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство бетонной подготовки	м3	4,8	10012	48 058
169	212-101-0701 Коб=1,02	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,896	53047	259 718
170	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0572	391635	22 402

171	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	11,3	1540	17 402
172	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 Коб =-1	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до 15 мм	м2	-11,3	32	-362
173	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,17289	50832	8 788
174	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	11,3	6243	70 546
175	233-202-0103 Коб=1,02	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	11,526	3368	38 820
176	6106-0304-0204 Кклим = 1,08	Установка ограждения металлического без поручня	м	7,2	3082	22 190
177	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,05626	1145933	64 470
178	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00539	1114935	6 009
179	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	2,9	264	766
180	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	5,8	197	1 143
		Раздел 11. Крыльцо №2, ИТОГО:	тенге			240 564
		Подраздел 11.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			1 454
181	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	0,126	7584	956
182	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка, подсыпка под основание крыльца вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	0,126	3957	499
		Подраздел 11.2. Монтаж крыльца, ИТОГО	тенге			239 110
183	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	0,215	19089	4 104
184	211-201-0606 Коб=1,38	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,2967	10509	3 118
185	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство бетонной подготовки	м3	1,7	10012	17 020
186	212-101-0701 Коб=1,02	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,734	53047	91 983
187	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали A-III (A400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02	391635	7 833
188	6109-0201-0101 Кклим = 1,04	Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм	м2	4,3	1540	6 622
189	6109-0201-0102 Кклим = 1,04 Коб =-1	Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до 15 мм	м2	-4,3	32	-138

190	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,17289	50832	8 788
191	6109-0306-0102 Кклим = 1,04	Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе	м2	4,3	6243	26 845
192	233-202-0103 Коб=1,02	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	4,386	3368	14 772
193	6106-0304-0204 Кклим = 1,08	Установка ограждения металлического без поручня	м	4,2	3082	12 944
194	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0346	1145933	39 649
195	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,00392	1114935	4 371
196	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,82	264	480
197	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	3,64	197	717

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Общестроительные работы	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-01 Архитектурно-строительная часть	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Земляные работы.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6101-0102-0108 55,78**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6101-0201-0202 Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 9,011
4	412-101-0105 Перевозка грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км ОбФ1 = 244.61*1.7 = 415,837
5	6101-0101-0302 244,61
6	6101-0106-0102 17,613
7	6101-0107-0501 17,613
8	6101-0206-0102 47,178
Раздел №2 Фундаменты.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
9	6101-0108-0101 Устройство подушки под фундаменты, песчаное 500
10	6103-0701-0101 16,8
	Ресурс исключен 212-101-0101
	Ресурс добавлен 212-101-0401 Об=1,02
11	6103-0101-0209 Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м, под стены здания /бетон С20/25,Х0,XF1/ 134
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс исключен 212-101-0601
	Ресурс добавлен 212-101-2301 Об=1,015

№ п/п	Показатели
2	6101-0102-0208 244,61
	Ресурс исключен 212-101-0601
	Ресурс исключен 261-102-0122
14	214-403-0103 0,5289
15	6111-0401-0103 54,98
	Ресурс исключен 261-105-0116
	Ресурс добавлен 235-101-0201 Об=2,3
16	6111-0401-0107 263,85
	Ресурс исключен 235-201-0205
	Ресурс добавлен 235-201-0204 (ОР снят) Об=2,4
17	6111-0401-0101 Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов цементная 9,1
	Ресурс исключен 217-403-0102
18	6111-0403-0503 58,71
	Ресурс исключен 211-302-0202
19	211-302-0202 58,71 (Коб = 1,1)
20	6109-0102-0104 Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных под отмостку 12,5
	Ресурс исключен 211-201-0607

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
12	214-403-0103 0,8514
13	6103-0101-0209 Устройство фундамента ленточного железобетонного, ширина поверху до 1 м, под перегородки /бетон С16/20,X0,XF1/ 7,5
	Ресурс добавлен 212-101-2101 Об=1,015
21	6103-0701-0101 Устройство бетонной отмостки 15,1
	Ресурс добавлен 212-101-0401 Об=1,02
	Ресурс удален 212-101-0101
Раздел №3 Стены, перемычки.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
22	6105-0201-0201 98,53
	Ресурс добавлен 213-102-0201 ОбФ76 = 0.21+0.175 = 0,385
	Ресурс добавлен 212-401-0101 Об=0,23
	Ресурс исключен 213-102-0305
23	6111-0101-1101 18,15
	Ресурс добавлен 234-101-0202 Об=1,08
24	6105-0201-0101 122,41
	Ресурс добавлен 212-401-0102 Об=0,24
	Ресурс исключен 212-401-0101
	Ресурс добавлен 213-102-0201 Об=0,38

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 211-201-0601
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс добавлен 211-201-0503 Об=1,38
	Ресурс добавлен 213-102-0201 Об=0,38
	Ресурс удален 212-401-0102
	Ресурс удален 261-101-0304
27	6105-0401-0103 1,661
	Ресурс исключен 214-403-0101
28	214-403-0101 1,661
29	6105-0201-0502 Кладка перегородки из силикатного кирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича ОбФ77 = 15.96/0.12 = 133
	Ресурс добавлен 213-102-0201 Об=0,0504
	Ресурс добавлен 212-401-0101 Об=0,023
30	6105-0201-0502 Кладка перегородки из керамическогокирпича армированной, толщина в 1/2 кирпича ОбФ78 = 8.8/0.12 = 73,333333333
	Ресурс добавлен 213-101-0101 Об=0,0504 С=87154
	Ресурс добавлен 212-401-0101 Об=0,023
31	214-210-0101 ОбФ2 = 203.88*0.0009 = 0,183492
32	6104-0301-0110 ОбФ3 = 14*2+22+25+3+9+6+3 = 96
33	222-102-0105 ОбФ4 = 14*0.114+14*0.033+22*0.041+25*0.026+3*0.034+9*0.01+6*0.008+3*0.048 = 3,994

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-101-0304
25	**214-403-0101 1,334**
26	**6105-0201-0301 46,75**
	Ресурс добавлен 212-401-0101 Об=0,24
Раздел №4 Перекрытие.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
38	**1106-0407-0103 34**
39	**1106-0407-0101 14**
40	**222-203-0303 ОбФ8 = 6.2*1.2*13+5.7*1.2*19+3.8*1.2*12+3.8*1.5*2+6.2*1.5*2 = 311,4**
41	**214-210-0102 ОбФ9 = 60*1.4/1000 = 0,084**
Раздел №5 Кровля.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
42	**215-202-0101 ОбФ12 = 0.32+0.195+0.273 = 0,788**
43	**215-202-0801 ОбФ13 = 1.28+1.982+2.116+0.29+0.64+0.4+0.51+1.32+0.1 = 8,638**
44	**6107-0102-0205 ОбФ11 = 0.6*32 = 19,2**
45	**6110-0202-0201 64**
	Ресурс исключен 261-105-0106
46	**224-105-0103 64**

№ п/п	Показатели
34	**1203-0101-2401 Устройство металлических перемычек 0,8019**
35	**214-201-0102 ОбФ5 = (14*24.6+25*18.3)/1000 = 0,8019 (Коб = 1,04)**
36	**6111-0501-0205 ОбФ6 = 2*14*0.2*2+1.5*25*0.2*2 = 26,2**
37	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза ОбФ6 = 2*14*0.2*2+1.5*25*0.2*2 = 26,2 (Коб = 2)**
	Ресурс исключен 261-105-0107
51	**224-102-0504 420 (Коб = 1,15)**
52	**6107-0115-0106 420**
	Ресурс исключен 217-701-0215
	Ресурс исключен 217-701-0117
	Ресурс исключен 217-701-0118
53	**217-701-0117 ОбФ47 = 0.00006*420 = 0,0252**
54	**217-701-0118 ОбФ48 = 0.00023*420 = 0,0966**
55	**217-701-0215 ОбФ49 = 0.00004*420 = 0,0168**
56	**6107-0115-0104 ОбФ10 = 0.32+0.195+0.273+1.28+1.982+2.116+0.29+0.64+0.4+0.51+1.32+0.1 = 9,426**
	Ресурс исключен 217-701-0118
	Ресурс исключен 217-701-0117
	Ресурс исключен 217-701-0215
57	**217-701-0117 ОбФ50 = 0.0017*9.426 = 0,0160242**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
47	6107-0104-0211 Подшивка деревянногокарниза профлистом по дереву 20
	Ресурс исключен 261-105-0182
48	214-204-0710 20 (Коб = 1,15)
49	6107-0101-0212 16,4
50	6110-0101-0512 420
	Ресурс заменен 235-101-0603->235-101-1103 (ОР снят)
61	6111-0402-0103 310
	Ресурс исключен 261-105-0132
62	234-101-0207 ОбФ14 = 310*0.17 = 52,7
Раздел №6 Проемы.	
	Подраздел 1 Окна
63	6108-0102-0104 ОбФ15 = 0.86*0.96*3 = 2,4768
	Ресурс исключен 261-104-0120
64	6108-0102-0108 ОбФ16 = 1.46*1.46*14 = 29,8424
	Ресурс исключен 261-104-0120
65	223-102-0602 ОбФ17 = Ф15+Ф16 = 32,3192
66	6108-0105-0205 ОбФ18 = .6*14+1.2*3 = 12
	Ресурс исключен 223-501-0100

№ п/п	Показатели
58	217-701-0118 ОбФ51 = 0.0067*9.426 = 0,0631542
59	217-701-0215 ОбФ52 = 0.001*9.426 = 0,009426
60	6111-0402-0303 Устройство пароизоляции прокладнойв один слой из пергамина 310
	Ресурс добавлен 235-201-0602 Об=0,5
	Ресурс исключен 235-201-0604
71	6108-0204-0101 ОбФ20 = 2.1*4 = 8,4
	Ресурс исключен 261-104-0121
72	223-207-0101 ОбФ20 = 2.1*4 = 8,4
73	223-502-0103 1
74	223-502-0104 4
75	6108-0201-0105 ОбФ21 = 2.1*1.3*2+2.1*1+2.1*0.9*9+2.1*0.7*6 = 33,39
	Ресурс исключен 261-107-0628
	Ресурс исключен 261-104-0121
76	223-201-0115 Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13 ОбФ22 = 2.1*1.3*2 = 5,46
77	223-201-0202 Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9, ДГ 21-10 ОбФ23 = 2.1*1+2.1*0.9*9 = 19,11
78	223-201-0201 Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ ДГ 21-7 ОбФ24 = 2.1*0.7*6 = 8,82
79	223-502-0201 ОбФ25 = 4+4*2+18*2 = 48

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
67	223-501-0108 ОбФ18 = .6*14+1.2*3 = 12
68	1208-0101-1804 12
	Подраздел 2 Двери
69	6108-0204-0103 ОбФ19 = 2.1*1.2 = 2,52
	Ресурс исключен 261-104-0121
70	223-207-0102 ОбФ19 = 2.1*1.2 = 2,52
Раздел №7 Полы.	
	Подраздел 1 Тип I
85	6101-0107-0501 ОбФ27 = 180.24*0.5 = 90,12
86	6109-0102-0104 ОбФ28 = 180.24*0.08 = 14,4192
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0601
87	211-201-0606 14,4192 (Коб = 1,38)
88	6109-0201-0101 180,24
	Ресурс исключен 212-401-0106
89	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 толщиной до 100 мм 180,24 (Коб = 16)
	Ресурс исключен 212-401-0106

№ п/п	Показатели
80	223-502-0304 12
81	223-502-0403 6
82	223-502-0101 18
	Подраздел 3 Витражи
83	1110-0302-0601 ОбФ26 = 2.66*2.97+5.54*2.97 = 24,354
84	223-301-0103 ОбФ26 = 2.66*2.97+5.54*2.97 = 24,354
	Подраздел 2 Тип II
95	6101-0107-0501 ОбФ31 = 124.65*0.5 = 62,325
96	6109-0102-0104 ОбФ32 = 124.65*0.08 = 9,972
	Ресурс исключен 211-201-0601
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0607
97	211-201-0606 62,325 (Коб = 1,38)
98	6109-0201-0101 124,65
	Ресурс исключен 212-401-0106
99	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 толщиной до 100 мм 124,65 (Коб = 16)
	Ресурс исключен 212-401-0106
100	212-401-0106 ОбФ33 = 0.0204*124.65+0.0051*16*124.65 = 12,7143

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
90	212-401-0106 ОбФ29 = 0.0204*180.24+0.0051*16*180.24 = 18,38448
91	6105-0401-0103 ОбФ30 = 3.1*180.24/1000 = 0,558744
	Ресурс исключен 214-403-0101
92	214-403-0101 ОбФ30 = 3.1*180.24/1000 = 0,558744
93	6109-0308-0102 180,24
	Ресурс исключен 233-101-0111
94	233-101-0111 180,24 (Коб = 1,02)
106	6109-0401-0401 ОбФ36 = 2.3*2-0.9*2+2.7-1.2+2.3*2+1.6*2-0.7+1.72*2+2.3*2-0.9+2.4*2-0.9*2+15.05*2-(0.9+1.3+1.3+0.9*2+1+2.7+4.18)+3.6*2+3.31*2-1+1.9*2-1+3.6*2+2.6*2-0.9+2.4*2-0.7-1+(2.6*2-0.9+2.4*2-0.9-0.7)*2 = 83,68
107	233-202-0103 ОбФ37 = 0.07*83.68 = 5,8576
Раздел №8 Отделочные работы.	
	Подраздел 1 Внутренние отделочные работы
108	6112-0301-0302 304,89
109	232-501-0301 304,89 (Коб = 4,123)
110	6112-0302-0104 304,89
111	236-202-0301 304,89 (Коб = 0,00069)
112	6112-0202-0101 ОбФ40 = 655.8+172.2 = 828
	Ресурс исключен 214-402-0103

№ п/п	Показатели
101	6105-0401-0103 ОбФ34 = 3.1*124.65/1000 = 0,386415
	Ресурс исключен 214-403-0101
102	214-403-0101 ОбФ34 = 3.1*124.65/1000 = 0,386415
103	6109-0306-0102 124,65
104	233-202-0103 124,65 (Коб = 1,02)
	Подраздел 3 Плинтуса
105	6109-0401-0802 ОбФ35 = 3.49*2+5.18+1+2.4*2+3.44*2-0.9+4.82*2-0.9+5.46*2+5.46*2-0.9+3.2*2+3.09*2-1.3+5.46*2-0.9*2+4.8*2+5.46*2-0.9+6.5*2-1.3+5.46*2-0.9+3.44*2+3.6*2-0.9 = 128,54
121	6112-0201-0303 31,7
122	212-402-0107 ОбФ44 = 31.7*0.0106 = 0,33602
123	6112-0202-0703 31,7
124	232-503-0103 ОбФ45 = 12.82*31.7 = 406,394
125	6112-0302-0103 Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, откосы 31,7
126	236-202-0301 ОбФ46 = 0.00063*31.7 = 0,019971
	Подраздел 2 Наружные отделочные работы
127	6112-0102-0108 Облицовка сплиттерной плиткой стены и колонны (цоколь) по бетонной поверхности на металлическом каркасе, толщина сплиттерной плитки до 50 мм 37,062
128	231-301-1109 37,062 (Коб = 1,015)
Раздел №9 Главный вход.	

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
113	212-402-0107 828 (Коб = 0,0151)
114	214-402-0103 828
115	6112-0301-0202 655,8
116	232-501-0301 ОбФ42 = 655.8*4.123 = 2703,8634
117	6112-0302-0103 655,8
	Ресурс исключен 236-202-0301
118	236-202-0301 ОбФ43 = 0.00063*655.8 = 0,413154
119	6112-0102-0203 172,2
120	232-201-0102 172,2 (Коб = 1,02)
133	211-201-0606 3,8 (Коб = 1,38)
134	6103-0101-0301 29,1
	Ресурс исключен 261-102-0122
	Ресурс исключен 212-101-0301
	Ресурс добавлен 212-101-0701 Об=1,015
135	214-403-0102 0,411
136	1114-0205-0101 6,93
137	6109-0201-0101 80,6
	Ресурс исключен 212-401-0106

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Земляные работы
129	6101-0201-0202 14,443
130	6101-0206-0102 Засыпка, подсыпка под основание крыльца вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2 14,443
	Подраздел 2 Монтаж крыльца
131	6101-0108-0102 ОбФ55 = 3.15*0.35*2*0.1 = 0,2205
132	6109-0102-0104 ОбФ53 = 76*0.05 = 3,8
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0601
145	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 6,8 (Коб = 2)
146	6103-0701-0807 ОбФ59 = 0.49/1000*8 = 0,00392
	Ресурс исключен 222-509-1000
147	222-509-1001 ОбФ59 = 0.49/1000*8 = 0,00392
	Подраздел 3 Козырек
148	1109-0101-0201 0,1132
149	241-102-0221 5
150	6106-0302-0501 ОбФ61 = (108.8*2+66.1+39.0*3+21.14*8+3.33*6+0.25*6+0.4*6)/1000 = 0,5937
	Ресурс исключен 261-107-0251

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
138	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до 15 мм 80,6 (Коб = -1)
	Ресурс исключен 212-401-0106
139	212-401-0106 ОбФ54 = 0.0204*80.6+(-0.0051*80.6) = 1,23318
140	6109-0306-0102 80,6
	Ресурс исключен 261-201-0507
141	233-202-0103 80,6 (Коб = 1,02)
142	6106-0304-0204 ОбФ57 = 2*7.3+2.1+0.85 = 17,55
	Ресурс исключен 222-503-0201
143	222-503-0201 ОбФ58 = (2*(46.44+1*11+22*0.1)+(6.28+4*1.53+4*1+9*0.1))/1000 = 0,13658
144	6111-0501-0205 6,8
159	6107-0104-0213 Подшивка потолка карниза сталью кровельной оцинкованной 12
	Ресурс исключен 214-105-0102
160	214-204-0711 12 (Коб = 1,1)
161	222-527-0101 Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т /Решетки для очистки обуви/ 0,0152
162	6111-0501-0205 26,3
163	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 26,3 (Коб = 2)
Раздел №10 Крыльцо №1.	
	Подраздел 1 Земляные работы

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0304
151	1109-0601-0204 ОбФ61 = (108.8*2+66.1+39.0*3+21.14*8+3.33*6+0.25*6+0.4*6)/1000 = 0,5937
152	214-203-0203 ОбФ62 = (108.8*2+66.1)/1000 = 0,2837
153	214-203-0202 ОбФ63 = (39.0*3)/1000 = 0,117
154	214-201-0102 ОбФ64 = (21.14*8+3.33*6+0.4*6)/1000 = 0,1915
155	214-206-0202 ОбФ65 = (0.25*6)/1000 = 0,0015
156	1114-0201-0201 0,0675
157	6110-0101-0512 25
	Ресурс исключен 261-105-0107
158	224-103-0511 25 (Коб = 1,15)
170	214-403-0103 0,0572
171	6109-0201-0101 11,3
	Ресурс исключен 212-401-0106
172	6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до 15 мм 11,3 (Коб = -1)
	Ресурс исключен 212-401-0106
173	212-401-0106 ОбФ69 = 0.0204*11.3+(-0.0051*11.3) = 0,17289
174	6109-0306-0102 11,3
	Ресурс исключен 261-201-0507

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
164	6101-0201-0202 ОбФ67 = 1.4*2*0.3*0.3 = 0,252
165	6101-0206-0102 Засыпка, подсыпка под основание крыльца вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2 ОбФ67 = 1.4*2*0.3*0.3 = 0,252
	Подраздел 2 Монтаж крыльца
166	6109-0102-0104 ОбФ68 = 6.68*1.4*0.05 = 0,4676
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0601
167	211-201-0606 0,4676 (Коб = 1,38)
168	6103-0701-0101 4,8
	Ресурс исключен 212-101-0101
169	212-101-0701 4,8 (Коб = 1,02)
	Подраздел 2 Монтаж крыльца
183	6109-0102-0104 ОбФ73 = 4.3*0.05 = 0,215
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0601
184	211-201-0606 0,215 (Коб = 1,38)
185	6103-0701-0101 1,7

№ п/п	Показатели
175	233-202-0103 11,3 (Коб = 1,02)
176	6106-0304-0204 7,2
	Ресурс исключен 222-503-0201
177	222-503-0201 ОбФ70 = (27.97+1.39*11+10+30*0.1)/1000 = 0,05626
178	222-509-1001 ОбФ71 = 0.49*11/1000 = 0,00539
179	6111-0501-0205 2,9
180	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 2,9 (Коб = 2)
Раздел №11 Крыльцо №2.	
	Подраздел 1 Земляные работы
181	6101-0201-0202 ОбФ72 = 1.4*2*0.3*0.3/2 = 0,126
182	6101-0206-0102 Засыпка, подсыпка под основание крыльца вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2 ОбФ72 = 1.4*2*0.3*0.3/2 = 0,126
	Ресурс исключен 222-503-0201
194	222-503-0201 ОбФ74 = 2*(6.28+4*1.53+4+9*0.1)/1000 = 0,0346
195	222-509-1001 ОбФ75 = 8*0.49/1000 = 0,00392
196	6111-0501-0205 1,82
197	6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 1,82 (Коб = 2)

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 212-101-0101
186	**212-101-0701 1,7 (Коб = 1,02)**
187	**214-403-0103 0,02**
188	**6109-0201-0101 4,3**
	Ресурс исключен 212-401-0106
189	**6109-0201-0102 Устройство стяжки цементной, добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 до 15 мм 4,3 (Коб = -1)**
	Ресурс исключен 212-401-0106
190	**212-401-0106 ОбФ69 = 0.0204*11.3+(-0.0051*11.3) = 0,17289**
191	**6109-0306-0102 4,3**
	Ресурс исключен 261-201-0507
192	**233-202-0103 4,3 (Коб = 1,02)**
193	**6106-0304-0204 4,2**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

Архитектурно-строительная часть

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	8300		
		Средства на оплату труда				**20 010 056**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	0,153317642	10755 2715	1 649 416
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	0,953685468	15614 3879	14 891 3 699
3	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	8,5628934	17574 3879	150 484 33 215
4	313-201-0801	Растворонасосы производительностью 1 м3/ч	маш.-ч	40,47264	5163 2273	208 960 91 994

5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	49,563738	64	3 172
6	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	173,1216386	29	5 021
7	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	12,01331352	191	2 295
8	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	4,1727504	44	184
9	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	1,61125536	202	325
10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	105,6915771	13695 2715	1 447 446 286 953
11	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	77,89505702	13787 2715	1 073 939 211 485
12	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	9,167426556	12815 3879	117 481 35 560
13	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0285896	22730 4636	650 133
14	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,320598	13313 3879	4 268 1 244
15	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	10,57644864	12937 3246	136 828 34 331
16	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,00978048	12953 3246	127 32

17	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,01997424	38	1
18	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	0,6494696	122	79
19	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,87843852	130	114
20	314-502-0305	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 31,39 до 49,05 кН (5 т)	маш.-ч	0,13600224	392	53
21	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	43,2190512	12305 3246	531 810 140 289
22	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	22,33672992	11516 2715	257 230 60 644
23	314-504-0104	Автогидроподъемники высотой подъема 28 м	маш.-ч	12,23424	20131 3879	246 287 47 457
24	314-504-0202	Подъемники гидравлические высотой подъема 12,5 м	маш.-ч	1,623059435	5282 2273	8 573 3 689
25	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	41,06603091	6143 2273	252 269 93 343
26	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	138,5234212	8365 2715	1 158 748 376 091
27	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,285896	171	49
28	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,11981088	545	65
29	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	245,6173205	306	75 159

30	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,76467456	96	73
31	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	7,48216	1098	8 215
32	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	3,9204	43	169
33	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	61,62234196	8247 2715	508 199 167 305
34	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,320598	9248 2715	2 965 870
35	331-102-0101	Автомобили бортовые с гидравлической кран-манипуляторной установкой грузоподъёмностью до 5 т, грузоподъёмность на максимальном вылете стрелы до 1 т, на минимальном вылете стрелы до 3 т	маш.-ч	0,00367416	9644 2715	35 10
36	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,021134304	8469 2715	179 57
37	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,53860464	6023 2715	3 244 1 462
38	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	2,592	98	254
39	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	38,19405204	115	4 392
40	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,71631864	55	39
41	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	8,221428	42	345
42	343-204-0101	Фреза столярная	маш.-ч	1,47129696	124	182
43	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,92463886	22	438
44	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	8,83075192	20	177

45	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	51,41208615	23	1 182
46	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,78201288	86	67
47	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	286,3204054	18	5 154
		Итого по машинам и механизмам		**1494,162733**		**6 233 469**
						1 590 281

Материалы

1	211-201-0503	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 10-15 мм	м3	17,25	11981	206 672
2	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	112,346559	10509	1 180 649
3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,0097844	10356	101
4	211-302-0202	Гравий керамзитовый М400 ГОСТ 32496-2013 фракция 10-20 мм	м3	64,581	17202	1 110 922
5	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	550	10631	5 847 050
6	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	32,538	50837	1 654 134
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,14	52140	372 280
8	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,198	52140	114 604
9	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	29,5365	53047	1 566 823
10	212-101-0701	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	6,63	53047	351 701
11	212-101-2101	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,6125	53709	408 860
12	212-101-2301	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	136,01	55518	7 551 003
13	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	29,06416667	44084	1 281 265

14	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	11,22	44084	494 622
15	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	29,811426	45603	1 359 490
16	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	4,099338	48859	200 290
17	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	32,67774	50832	1 661 074
18	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	1,334232	37836	50 482
19	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	12,83882	37511	481 597
20	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,457083		
21	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	3,696	87154	322 121
22	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	64,2808	77519	4 982 983
23	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	44,63725	77519	3 460 235
24	213-307-0101	Элемент накрывочный бетонный ГОСТ 13015-2012 серый	м3	0,2371968	103996	24 668
25	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,02532	607659	15 386
26	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,001089	566851	617
27	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	1,025476	377036	386 641
28	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000219608	567200	125
29	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,117	425731	49 811
30	214-203-0203	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22П-40П	т	0,2837	576986	163 691
31	214-204-0710	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	23	2630	60 490
32	214-204-0711	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 10 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	13,2	2783	36 736

33	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0015	321789	483
34	214-209-0102	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	9,075	692	6 280
35	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	25,41	584	14 839
36	214-209-0111	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 4 мм	кг	0,053325	750	40
37	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	36,3	943	34 231
38	214-209-0213	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 6 мм	кг	54,45	853	46 446
39	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	47,7745	2146	102 524
40	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	13,943396	2146	29 923
41	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,183492	316337	58 045
42	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,084	320500	26 922
43	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0068	320500	2 179
44	214-214-0108	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00211684	10602	22
45	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	828	1071	886 788
46	214-403-0101	Сетка арматурная сварная из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	3,940159	412387	1 624 871
47	214-403-0102	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,411	452986	186 177
48	214-403-0103	Сетка арматурная сварная из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	1,4575	391635	570 809
49	214-406-0101	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	кг	131,769	286	37 686
50	215-202-0101	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,788	120707	95 117

51	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,016875	120707	2 037
52	215-202-0501	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,000116596	120707	14
53	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00035622	127483	45
54	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,05529	127483	7 049
55	215-202-0504	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,049265	127483	6 280
56	215-202-0603	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0047208	127483	602
57	215-202-0701	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 25 мм до 50 мм, толщиной от 16 мм до 50 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	3,3375	120707	402 860
58	215-202-0801	Брусок обрезной лиственных пород (береза, липа) длиной от 4 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 70 мм ГОСТ 2695-83 сорт 1	м3	8,638	118448	1 023 154
59	215-203-0202	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,03339	82607	2 758
60	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0492	82757	4 072
61	215-204-0101	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 16 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	2,225	118448	263 547
62	215-204-0202	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,11136	118448	13 190
63	215-204-0303	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,1981	122966	24 360
64	215-204-0404	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,10304	122966	12 670
65	215-204-0404	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,28832	122966	35 454

66	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,0513	118448	6 076
67	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,17664	118448	20 923
68	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	м3	0,66505	122966	81 779
69	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	м3	0,6402	122966	78 723
70	215-204-2301	Доска строганая в четверть, толщиной от 13 мм до 16 мм, 2 сорта	м3	0,20352	253967	51 687
71	215-206-0401	Опилки древесные	м3	6,75801	6786	45 860
72	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,043425	34839	1 513
73	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,056909	64965	3 697
74	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,04968	36948	1 836
75	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,0775	282724	21 911
76	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,03493698	954056	33 332
77	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,685682	1590	7 450
78	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,41394	1186	1 677
79	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	1,73628	1086	1 886
80	217-106-0102	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой оцинкованный	кг	21,482952	1372	29 475
81	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	66,396902	861	57 168
82	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	213,09528	2280	485 857
83	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	5,79	2108	12 205
84	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	1,303777	361	471
85	217-603-0104	Вода техническая	м3	119,0750228	36	4 287
86	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,62286	555	901
87	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,320622	251	80

88	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00369	1022666	3 774
89	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,1798	961724	172 918
90	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,0412242	96649	3 985
91	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,1597542	725535	115 908
92	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,026226	435089	11 410
93	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	85,441	2928	250 171
94	218-103-0201	Ветошь	кг	7,541609	1103	8 318
95	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	8,336076	4057	33 819
96	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	22,0803	7006	154 695
97	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00001132	1352536	15
98	222-102-0105	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 8 кН/м ГОСТ 948-84	м3	3,994	129993	519 192
99	222-203-0303	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 8 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	311,4	13058	4 066 261
100	222-503-0201	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,22744	1145933	260 631
101	222-509-1001	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,01323	1114935	14 751
102	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0182	1194590	21 742
103	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,0884	1194590	105 602
104	222-525-0102	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00004528	1121754	51
105	222-527-0101	Прочие индивидуальные сварные конструкции, масса сборочной единицы до 0,1 т /Решетки для очистки обуви/	т	0,0152	1197235	18 198
106	223-102-0602	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементный - с двумя поворотными створками	м2	32,3192	59956	1 937 730

107	223-201-0115	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 21-13	м2	5,46	17485	95 468
108	223-201-0201	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ ДГ 21-7	м2	8,82	13956	123 092
109	223-201-0202	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой поливинилхлоридной пленкой СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9, ДГ 21-10	м2	19,11	19229	367 466
110	223-207-0101	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	8,4	60279	506 344
111	223-207-0102	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,52	83071	209 339
112	223-301-0100	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82	м2			
113	223-301-0103	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 (перегородка), внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным стеклом	м2	24,354	106336	2 589 707
114	223-501-0108	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 500 мм	м	12	2465	29 580
115	223-502-0101	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг	комплект	18	4390	79 020
116	223-502-0103	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 4 класса, на массу дверного полотна до 80 кг	комплект	1	5853	5 853
117	223-502-0104	Доводчик дверной ГОСТ Р 56177-2014 5 класса, на массу дверного полотна до 100 кг	комплект	4	8291	33 164
118	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	48	558	26 784
119	223-502-0304	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа ЗВ7	шт.	12	4927	59 124
120	223-502-0403	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная регулируемая ЗЩр	шт.	6	2571	15 426
121	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	20,083816	121	2 430
122	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	36,19533396	259	9 375
123	223-503-0504	Лента бутиловая	м	120,0890558	89	10 688
124	223-503-0505	Клин пластиковый монтажный	шт.	48	248	11 904
125	224-102-0504	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм	м2	483	2431	1 174 173

126	224-103-0511	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм, толщиной защитного покрытия от 31 мкм до 40 мкм	м2	28,75	3774	108 502
127	224-105-0103	Планка карнизная для кровли, из оцинкованной стали с защитным покрытием ГОСТ 14918-80	м	64	944	60 416
128	231-301-1109	Плиты декоративные на основе природного камня ГОСТ 24099-2013 толщиной 20 мм на сером цементе	м2	37,61793	4034	151 751
129	232-201-0102	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 рельефная одноцветная	м2	175,644	2916	512 178
130	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	3960,92487	84	332 718
131	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	688,8	96	66 125
132	232-503-0103	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	406,394	84	34 137
133	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	68,88	163	11 227
134	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	183,8448	4042	743 101
135	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	231,1246	3368	778 428
136	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	129,8254	166	21 551
137	234-101-0202	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 45-50	м3	19,602	25316	496 244
138	234-101-0207	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	52,7	59579	3 139 813
139	235-101-0201	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300Б	м2	126,454	121	15 301
140	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	33,32	121	4 032
141	235-101-0202	Рубероид подкладочный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РПП-300А	м2	11,76	121	1 423
142	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,22815	264	60
143	235-101-1103	Пергамин кровельный ГОСТ 2697-83 П-300	м2	341	148	50 468
144	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	14,2948	554	7 919
145	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	135,39	554	75 006
146	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	649,872	1090	708 360

147	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	169,8882	1090	185 178
148	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	623,1	237	147 675
149	235-201-0602	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г-65	кг	155	231	35 805
150	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	90,12	551	49 656
151	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	48,709558	2307	112 373
152	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0057618	736075	4 241
153	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000035092	736075	26
154	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	167,76963	219	36 742
155	236-101-0164	Грунтовка напыляемая полимерно-каучуковая для улучшения сцепления самоклеющихся герметизирующих и уплотняющих материалов, 650 мл	шт.	1,4807232	1520	2 251
156	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,6	757	454
157	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00179256	630815	1 131
158	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00006792	963660	65
159	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,0001323	1174643	155
160	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,6434991	262219	168 738
161	236-202-1012	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	10,5	932	9 786
162	236-202-1017	Сурик железный тертый ГОСТ 8135-74	т	0,00004	446434	18
163	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0115236	832359	9 592
164	241-102-0221	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х6,0 мм	м	5	8156	40 780
165	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	48		
166	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
167	261-102-0224	Проволока из низкоуглеродистой черной стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,12	253	30
168	261-102-0304	Металлические легкие конструкции и изделия	т	0,833976		
169	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,1132		

170	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0009603	380806	366
171	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,01276455	272284	3 476
172	261-107-0576	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00333558	289955	967
173	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0202171	274757	5 555
174	261-107-0996	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	3,3731	1993	6 723
175	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	518,3145	116	60 124
176	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	24,01725	398	9 559

Итого по материалам **63 125 723**

Перевозка грузов

1	412-101-0105	Перевозка грунта самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	415,837	99	41 168

Итого по перевозке грузов **41 168**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление, вентиляция

Основание:

Сметная стоимость	**5915,775**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**506,57**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,196**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**5 915 775**
		Раздел 1. Отопление, ИТОГО:	тенге			**2 000 831**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 000 831**
1	**6114-0103-0301 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**20**	**787**	**15 740**
2	**241-205-2301 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм**	**м**	**19,8**	**178**	**3 524**
3	**6114-0103-0305 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб на сварных соединениях, наружный диаметр 50 мм**	**м**	**60**	**1630**	**97 800**
4	**241-205-2305 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм**	**м**	**59,4**	**1100**	**65 340**
5	**241-208-2501**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 15 мм**	**шт.**	**40**	**13**	**520**
6	**241-208-2504**	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм**	**шт.**	**8**	**70**	**560**
7	**241-209-2009**	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х15х40 мм**	**шт.**	**30**	**60**	**1 800**

8	**6114-0102-0502 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 40 до 50 мм**	**м**	**5**	**3486**	**17 430**
9	**241-102-0131**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм**	**м**	**5**	**986**	**4 930**
10	**242-207-3701**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**20**	**2467**	**49 340**
11	**6114-0401-0101 Кклим = 1,04**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**85**	**370**	**31 450**
		неучтенные ресурсы				
11.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,85	361	307
12	**6116-0301-0103 Кклим = 1,04**	**Установка радиаторов биметаллических (алюминиевых)**	**кВт**	**22,3**	**2919**	**65 094**
13	**245-102-0113**	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт**	**секция**	**124**	**2404**	**298 096**
14	**245-106-0101**	**Кронштейн штыревой для крепления радиаторов**	**шт.**	**58**	**1056**	**61 248**
15	**6116-0701-0105 Кклим = 1,04**	**Установка кранов воздушных**	**шт.**	**20**	**771**	**15 420**
16	**261-301-0405**	**Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**20**	**120**	**2 400**
17	**6114-0204-0101 Кклим = 1,04**	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**20**	**1825**	**36 500**
		неучтенные ресурсы				
17.1	241-211-1400	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой	шт.	0	0	0
17.2	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	20	0	0
18	**242-207-3401**	**Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), четырехходовой мультифункциональный, с маховиком, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**20**	**15635**	**312 700**
19	**6114-0204-0102 Кклим = 1,04**	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 32-40 мм.**	**шт.**	**2**	**2148**	**4 296**
		неучтенные ресурсы				
19.1	241-211-1400	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой	шт.	0	0	0
19.2	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	2	0	0
20	**242-207-3705**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	**шт.**	**2**	**19526**	**39 052**

21	**6111-0101-1701 Кклим = 1,08**	**Изоляция трубопровода изделиями из вспененного каучука трубками из вспененного каучука, диаметр до 160 мм**	**м**	**3**	**1865**	**5 595**
22	**234-303-0214**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм**	**м**	**3**	**353**	**1 059**
23	**6111-0101-0601 Кклим = 1,08**	**Изоляция трубопровода холстами стекловолокнистыми, полотном холстопрошивным стекловолокнистым марки ПХС-Т, полотном иглопробивным стеклянным марки ИПС-Т**	**м3**	**0,01963**	**523565**	**10 275**
24	**232-107-0101**	**Плита из стекловолокна звукопоглощающая толщиной 50 мм**	**м2**	**0,3925**	**4343**	**1 705**
25	**6116-0101-0206 Кклим = 1,04**	**Установка котлов отопительных стальных жаротрубных пароводогрейных на жидком топливе или газе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч).**	**шт.**	**1**	**268225**	**268 225**
		неучтенные ресурсы				
25.1	261-701-0103	Клапаны взрывные ГОСТ 31294-2005	шт.	2	0	0
25.2	261-701-0119	Котлы стальные	комплект	1	0	0
26	**513-104-0103**	**Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 50 до 58 кВт**	**комплект**	**1**	**534453**	**534 453**
27	**6116-0301-0104 Кклим = 1,04**	**Установка конвекторов**	**кВт**	**1**	**4839**	**4 839**
28	**245-201-0201**	**Конвектор электрический ЭВУБ-1,0, с терморегулятором**	**шт.**	**1**	**17090**	**17 090**
29	**6116-0401-0101 Кклим = 1,04**	**Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость до 0,1 м3**	**шт.**	**1**	**20456**	**20 456**
30	**261-302-0214**	**Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3**	**шт.**	**1**	**13587**	**13 587**
		Раздел 2. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**3 914 944**
		Подраздел 2.1. П1, ИТОГО	тенге			**3 230 712**
31	**6118-0207-0401 Кклим = 1,04**	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительность до 10 тыс м3/час**	**шт.**	**1**	**235097**	**235 097**
32	**580-000-0001 (кпл)**	**Приточная установка L=200м³/ч, р=180Па, в комплекте клапан воздушный Ø125мм, фильтр ФВК-125, калорифер электрический ЭНК 160/4,5 мощностью 4.5кВт, вентилятор канальный К125/1 эл. мощностью 0.076кВт, шумоглушитель ГТК-125-600 Ø125мм**	**компл**	**1**	**2946940,35**	**2 946 940**
33	**6118-0202-0210 Кклим = 1,04**	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**1**	**6120**	**6 120**
34	**6118-0202-0101 Кклим = 1,04**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**2**	**6136**	**12 272**
35	**246-304-0505**	**Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм**	**шт.**	**2**	**3877**	**7 754**
36	**6118-0101-0302 Кклим = 1,04**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм**	**м2**	**1**	**8198**	**8 198**

37	6118-0101-0301 Кклим = 1,04	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм	м2	0,3925	8198	3 218
38	6118-0101-0302 Кклим = 1,04	Перехода воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 150х100 - Ø125мм, L=250мм	м2	0,11156	8198	915
39	6118-0101-0301 Кклим = 1,04	Переход воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр Ø160мм - Ø125мм, L=250мм	м2	0,22373	8198	1 834
40	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	1,11156	6363	7 073
41	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	0,225	5744	1 292
		Подраздел 2.2. В1, ИТОГО	тенге			285 957
42	6118-0301-0201 Кклим = 1,04	Установка вентилятора осевого масса до 0,025 т	шт.	1	15902	15 902
43	580-000-0002 (кпл)	Канальный вентилятор LM DUCT R 160 / ST.09 / G.1 / FBP. E22.2E/ G.1 / VO.1 L=200 м3/час, P=200 Па, N=0.17 кВт.	шт	1	212502,12	212 502
44	6118-0202-0101 Кклим = 1,04	Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.	шт.	2	6136	12 272
45	246-304-0505	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	2	3877	7 754
46	6118-0101-0301 Кклим = 1,04	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр 100 мм	м2	1,57	8198	12 871
47	6118-0101-0310 Кклим = 1,04	Переход класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 150х150 на 340х340 мм,L=250мм	м2	0,49	6508	3 189
48	6118-0101-0310 Кклим = 1,04	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 340х340 на Д100мм, L=250мм	м2	0,20925	6508	1 362
49	6118-0101-0301 Кклим = 1,04	Отвод класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр 100 мм	м2	0,157	8198	1 287
50	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	2,42625	5744	13 936
51	6118-0204-0101 Кклим = 1,04	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 200 мм	шт.	1	4882	4 882
		Подраздел 2.3. ВЕ1-ВЕ5, ИТОГО	тенге			253 205
52	6118-0101-0302 Кклим = 1,04	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр до 600 мм	м2	8,4	8198	68 863
53	6118-0101-0303 Кклим = 1,04	Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 800, 1000 мм	м2	2,8	7510	21 028

54	**246-103-0106**	**Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения**	**м2**	**11,2**	**6363**	**71 266**
55	**6118-0202-0211 Кклим = 1,04**	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 200, размер 200х200 мм**	**шт.**	**2**	**6244**	**12 488**
56	**6118-0202-0210 Кклим = 1,04**	**Установка решеток жалюзийных стальных, регулирующих (Р) номер 150, размер 150х150 мм**	**шт.**	**13**	**6120**	**79 560**
		Подраздел 2.4. Система К1, ИТОГО	тенге			**145 070**
57	**6118-0505-0201 Кклим = 1,04**	**Установка сплит-системы с внутренним блоком на стене мощность до 5 кВт**	**шт.**	**1**	**26833**	**26 833**
58	**580-000-0003 (кпл)**	**Кондиционер настенный типа "сплит-система" AVA ACTN-12TG потребляемая мощность при охлаждении 1,095кВт, мощность при охлаждении 3.52 кВт**	**шт**	**1**	**118236,78**	**118 237**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Общестроительные работы	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-02 Отопление, вентиляция	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Отопление.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6114-0103-0301 20**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0191
2	**241-205-2301 20 (Коб = 0,99)**
3	**6114-0103-0305 60**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
4	**241-205-2305 60 (Коб = 0,99)**
5	**241-208-2501 Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 15 мм 40**
6	**241-208-2504 8**
7	**241-209-2009 Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х15х40 мм 30**
8	**6114-0102-0502 5**
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-102-0100
9	**241-102-0131 5**
10	**242-207-3701 20**
11	**6114-0401-0101 85**
12	**6116-0301-0103 22,3**
	Ресурс исключен 245-106-0101

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0353
14	**245-106-0101 58**
15	**6116-0701-0105 20**
	Ресурс исключен 261-301-0405
16	**261-301-0405 20**
17	**6114-0204-0101 20**
18	**242-207-3401 20**
19	**6114-0204-0102 2**
20	**242-207-3705 2**
21	**6111-0101-1701 3**
	Ресурс исключен 261-105-0144
22	**234-303-0214 3**
23	**6111-0101-0601 ОбФ19 = 0.05*3.14*2.5*0.05 = 0,019625**
	Ресурс исключен 261-105-0135
	Ресурс исключен 261-105-0138
24	**232-107-0101 ОбФ18 = 2.5*0.05*3.14 = 0,3925**
25	**6116-0101-0206 1**
26	**513-104-0103 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0276
13	**245-102-0113 124**
28	**245-201-0201 1**
29	**6116-0401-0101 Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость до 0,1 м3 1**
	Ресурс исключен 261-302-0214
30	**261-302-0214 1**
Раздел №2 Вентиляция.	
	Подраздел 1 П1
31	**6118-0207-0401 1**
	Ресурс исключен 261-701-0132
	Ресурс исключен 261-101-0221
32	**580-000-0001 (кпл) Приточная установка L=200м³/ч, р=180Па, в комплекте клапан воздушный Ø125мм, фильтр ФВК-125, калорифер электрический ЭНК 160/4,5 мощностью 4.5кВт, вентилятор канальный К125/1 эл. мощностью 0.076кВт, шумоглушитель ГТК-125-600 Ø125мм компл 1 СтФ33 = 360482*0.981/.12 = 2946940,35**
33	**6118-0202-0210 1**
34	**6118-0202-0101 2**
	Ресурс исключен 261-302-0142
35	**246-304-0505 2**
36	**6118-0101-0302 ОбФ20 = 2*0.5 = 1**

№ п/п	Показатели
27	**6116-0301-0104 1**
	Ресурс исключен 245-201-0101
	Ресурс исключен 246-301-0502
37	**6118-0101-0301 ОбФ21 = 0.125*3.14*1 = 0,3925**
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-103-0101
	Ресурс исключен 261-302-0159
38	**6118-0101-0302 Перехода воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм периметр 150х100 -Ø125мм, L=250мм ОбФ22 = 0.5*0.125+0.125*3.14*0.125 = 0,1115625**
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-103-0106
	Ресурс исключен 261-302-0149
39	**6118-0101-0301 Переход воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр Ø160мм -Ø125мм, L=250мм ОбФ23 = 0.16*0.125*3.14*2+0.125*3.14*0.25 = 0,223725**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-103-0106
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-103-0101
40	**246-103-0106 ОбФ24 = Ф20+Ф22 = 1,1115625**
41	**246-103-0101 ОбФ7 = (0.125*0.6+0.125*1.2)*1 = 0,225**
	Подраздел 2 В1
42	**6118-0301-0201 1**
	Ресурс исключен 261-302-0150
43	**580-000-0002 (кпл) Канальный вентилятор LM DUCT R 160 / ST.09 / G.1 / FBP. E22.2E/ G.1 / VO.1 L=200 м3/час, P=200 Па, N=0.17 кВт. шт 1 СтФ34 = 242612*0.981/1.12 = 212502,117857143**
44	**6118-0202-0101 2**
	Ресурс исключен 261-302-0142
45	**246-304-0505 2**
46	**6118-0101-0301 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр 100 мм ОбФ11 = 3.14*0.1*5 = 1,57**
	Ресурс исключен 246-103-0101
	Ресурс исключен 261-302-0159

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-103-0107
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-302-0159
48	**6118-0101-0310 Прокладка воздуховодов класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 340х340 на Д100мм, L=250мм ОбФ13 = 0.34*4*0.125+0.1*3.14*0.125 = 0,20925**
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-103-0107
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 261-107-0612
49	**6118-0101-0301 Отвод класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм диаметр 100 мм ОбФ14 = 3.14*0.1*0.25*2 = 0,157**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 246-301-0502
47	**6118-0101-0310 Переход класса Н (нормальных) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм периметр 150х150 на 340х340 мм,L=250мм ОбФ12 = (0.15*4*0.125+0.34*4*0.125)*2 = 0,49**
51	**6118-0204-0101 1**
	Ресурс исключен 261-107-0250
	Подраздел 3 ВЕ1-ВЕ5
52	**6118-0101-0302 ОбФ27 = 0.6*14 = 8,4**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-103-0106
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 246-301-0502
53	**6118-0101-0303 ОбФ26 = 0.8*3.5 = 2,8**
	Ресурс исключен 261-107-0612
	Ресурс исключен 261-302-0159

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 246-103-0101
	Ресурс исключен 261-302-0159
	Ресурс исключен 261-302-0148
	Ресурс исключен 261-302-0149
50	**246-103-0101 ОбФ15 = Ф11+Ф12+Ф13+Ф14 = 2,42625**
57	**6118-0505-0201 1**
	Ресурс исключен 261-302-0156
	Ресурс исключен 241-207-0302
	Ресурс исключен 261-302-0155
	Ресурс исключен 261-302-0475
	Ресурс исключен 261-105-0142
	Ресурс исключен 261-302-0157
	Ресурс исключен 261-302-0154
58	**580-000-0003 (кпл) Кондиционер настенный типа "сплит-система" AVA ACTN-12TG потребляемая мощность при охлаждении 1,095кВт, мощность при охлаждении 3.52 кВт шт 1 СтФ31 = 134990*0.981/1.12 = 118236,776785714**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-302-0149
	Ресурс исключен 246-301-0502
	Ресурс исключен 246-103-0106
54	**246-103-0106 ОбФ28 = Ф26+Ф27 = 11,2**
55	**6118-0202-0211 2**
56	**6118-0202-0210 13**
	Подраздел 4 Система К1

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

Отопление, вентиляция

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	196		
		Средства на оплату труда				**506 570**
		Машины и механизмы				
1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,045044635	13695 2715	617 122
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,825312703	12815 3879	23 391 7 080
3	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	0,090272	8310 2715	750 245
4	314-502-0201	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием до 9,81 кН (1 т)	маш.-ч	0,27664	18	5
5	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	13,208	85	1 123

6	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,062275976	83	5
7	314-503-0701	Автопогрузчики с вилочными подхватами, грузоподъёмность 1 т	маш.-ч	0,071448	7902 2715	565 194
8	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,04464408	6143 2273	274 101
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,325244088	306	1 324
10	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,9724	96	93
11	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	31,389696	97	3 045
12	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,366	123	291
13	324-106-0401	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	0,01547235	43	1
14	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,072052588	8247 2715	17 088 5 626
15	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	8,963656	22	197
16	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	5,618184	20	112
17	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,1508	23	3
18	343-302-0402	Гайковерт электрический	маш.-ч	0,026	93	2
		Итого по машинам и механизмам		**71,52314242**		**48 887**

Материалы

1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0012	48859	59
2	214-105-0103	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,000009028	566851	5
3	214-209-0206	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,1204975	907	109
4	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,01	1019	10
5	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0086	316337	2 720
6	214-301-0205	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	0,0035325	2647	9
7	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,00802	831695	6 670
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,006655136	954056	6 349
9	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,96	1590	1 526
10	217-102-0104	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 самонарезающий оцинкованный	т	0,000000981	2358157	2
11	217-103-0104	Анкер забиваемый размерами 12 мм х 50 мм	1000 шт.	0,008	57931	463
12	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,3665	1186	435
13	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,142	1251	178
14	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,16	757	121
15	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,887553619	2280	2 024
16	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,38	1154	1 593
17	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,000136301	3595322	490
18	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,85	361	307
19	217-603-0104	Вода техническая	м3	1,71	36	62
20	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,0175	555	10
21	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,016	5902	94

22	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00005	723207	36
23	217-701-0219	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0429	3680	158
24	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,447	426	190
25	218-103-0201	Ветошь	кг	0,496	1103	547
26	232-101-0602	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,4	63	25
27	232-107-0101	Плита из стекловолокна звукопоглощающая толщиной 50 мм	м2	0,3925	4343	1 705
28	234-303-0214	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, λст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, δст 9 мм диаметром 42 мм	м	3	353	1 059
29	234-304-2701	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С СТ РК 3364-2019 шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м	рулон	0,45	2025	911
30	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,01318	31625	417
31	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,397	757	301
32	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	757	30
33	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000094	630815	59
34	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,8125	446	362
35	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,08	446	36
36	241-102-0131	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 48х2,5 мм	м	5	986	4 930
37	241-116-0207	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	1	2149	2 149
38	241-116-0208	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	1	2847	2 847
39	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	1	3152	3 152
40	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	3	4003	12 009
41	241-205-2301	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	19,8	178	3 524
42	241-205-2305	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х6,9 мм	м	59,4	1100	65 340
43	241-208-2501	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварнойдиаметром 15 мм	шт.	40	13	520

44	241-208-2504	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	8	70	560
45	241-209-2009	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х15х40 мм	шт.	30	60	1 800
46	241-211-1400	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой	шт.			
47	241-216-0309	Хомут для крепления труб диаметром 59-66, с резиновым уплотнителем	шт.	1,65	74	122
48	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	19,2	5	96
49	241-221-0106	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	26,7	29	774
50	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,114	1493	170
51	242-207-3401	Кран шаровый латунный, штуцерный (Н-Н), четырехходовой мультифункциональный, с маховиком, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	20	15635	312 700
52	242-207-3701	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	20	2467	49 340
53	242-207-3705	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	19526	39 052
54	245-102-0113	Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 156 Вт до 210 Вт	секция	124	2404	298 096
55	245-106-0101	Кронштейн штыревой для крепления радиаторов	шт.	58	1056	61 248
56	245-201-0201	Конвектор электрический ЭВУБ-1,0, с терморегулятором	шт.	1	17090	17 090
57	246-103-0101	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	2,65125	5744	15 228
58	246-103-0106	Воздуховод класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения	м2	12,3115625	6363	78 339
59	246-304-0505	Декоративная алюминиевая решетка длиной от 100 до 250 мм размерами 100 мм х 150 мм	шт.	4	3877	15 508
60	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4,19538615	951	3 990
61	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,770076379	448	345
62	261-107-0419	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00038	579055	220

63	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,15	773	116
64	261-107-0837	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,006	3172	19
65	261-107-0985	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00018	1267216	228
66	261-301-0260	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	3	130	390
67	261-301-0405	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	20	120	2 400
68	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	22		
69	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,28	13986	3 916
70	261-302-0129	Решетки щелевые регулирующие марки Р-200, размер 200х200 мм	м2	0,08	10097	808
71	261-302-0162	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	2555	2 555
72	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	13587	13 587
73	261-701-0103	Клапаны взрывные ГОСТ 31294-2005	шт.	2		
74	261-701-0119	Котлы стальные	комплект	1		

Итого по материалам **1 042 242**

Инженерное оборудование

1	513-104-0103	Котел стальной водогрейный отопительный газовый ГОСТ 30735-2001 тепловая мощность от 50 до 58 кВт	комплект	1	534453	534 453
2	580-000-0001	Приточная установка L=200м³/ч, p=180Па, в комплекте клапан воздушный ⌀125мм, фильтр ФВК-125, калорифер электрический ЭНК 160/4,5 мощностью 4.5кВт, вентилятор канальный К125/1 эл. мощностью 0.076кВт, шумоглушитель ГТК-125-600 ⌀125мм	компл	1	2946940,35	2 946 940
3	580-000-0002	Канальный вентилятор LM DUCT R 160 / ST.09 / G.1 / FBP. E22.2E/ G.1 / VO.1 L=200 м3/час, P=200 Па, N=0.17 кВт.	шт	1	212502,12	212 502

4	580-000-0003	Кондиционер настенный типа "сплит-система" AVA ACTN-12TG потребляемая мощность при охлаждении 1,095кВт, мощность при охлаждении 3.52 кВт	шт	1	118236,78	118 237

Итого по инженерному оборудованию **3 812 132**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-03
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод, канализация

Основание:

Сметная стоимость	**2674,416**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**367,803**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,14**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**2 674 416**
		Раздел 1. Водопровод хозяйственно-питьевой (В1), ИТОГО:	тенге			**961 320**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**961 320**
1	**6114-0502-0101 Кклим = 1,04**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**1**	**2409**	**2 409**
2	**244-301-0410**	**Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°C**	**шт.**	**1**	**23187**	**23 187**
3	**6116-0605-0101 Кклим = 1,04**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм**	**шт.**	**1**	**4655**	**4 655**
4	**241-222-0101**	**Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 20 мм**	**шт.**	**1**	**611**	**611**
5	**6114-0103-0402 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**28**	**771**	**21 588**
6	**241-205-1301 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	**м**	**27,72**	**136**	**3 770**

7	**6114-0103-0403 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 25 мм**	**м**	**40**	**1232**	**49 280**
8	**241-205-1302 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм**	**м**	**39,6**	**207**	**8 197**
9	**6114-0204-0101 Кклим = 1,04**	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**19**	**1825**	**34 675**
		неучтенные ресурсы				
9.1	241-211-1400	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой	шт.	0	0	0
9.2	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	19	0	0
10	**242-207-0401**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, с прямым встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**2**	**5984**	**11 968**
11	**241-223-0101**	**Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 20 мм**	**шт.**	**1**	**425**	**425**
12	**242-207-0401**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, с прямым встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**14**	**5984**	**83 776**
13	**242-207-0602**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**2**	**3195**	**6 390**
14	**6114-0401-0101 Кклим = 1,04**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**68**	**370**	**25 160**
		неучтенные ресурсы				
14.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,68	361	245
15	**6115-0102-0101 Кклим = 1,04**	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**5**	**10918**	**54 590**
16	**244-101-0601**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**комплект**	**5**	**14807**	**74 035**
17	**244-101-0304**	**Унитаз размерами L 460 мм, В 360 мм**	**комплект**	**5**	**36171**	**180 855**
18	**6115-0103-0204 Кклим = 1,04**	**Установка умывальника**	**комплект**	**8**	**5868**	**46 944**
19	**244-101-0101**	**Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм**	**шт.**	**8**	**13128**	**105 024**
20	**244-104-0101**	**Пьедестал для умывальника**	**шт.**	**8**	**9054**	**72 432**
21	**6115-0101-0202 Кклим = 1,04**	**Установка душевых поддонов чугунных и стальных глубоких**	**шт.**	**1**	**8494**	**8 494**
22	**244-102-0702**	**Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800х800х350 мм**	**шт.**	**1**	**34571**	**34 571**

23	**6115-0104-0201 Кклим = 1,04**	**Установка смесителя**	**шт.**	**9**	**4087**	**36 783**
		неучтенные ресурсы				
23.1	244-104-0900	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки	шт.	0	0	0
23.2	261-301-0507	Смесители и краны водоразборные	шт.	9	0	0
24	**244-104-0408**	**Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором**	**шт.**	**8**	**6779**	**54 232**
25	**244-104-0502**	**Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором**	**шт.**	**1**	**9944**	**9 944**
26	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**10**	**708**	**7 080**
		Раздел 2. Горячее водоснабжение (Т3, Т4), ИТОГО:	тенге			**223 127**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**223 127**
27	**6114-0103-0402 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полимерных труб с соединением на прессовых фитингах, наружный диаметр 20 мм**	**м**	**86**	**771**	**66 306**
28	**241-205-1102 Коб=0,99**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм**	**м**	**85,14**	**198**	**16 858**
29	**6114-0401-0101 Кклим = 1,04**	**Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения, диаметр до 50 мм**	**м трубопровода**	**86**	**370**	**31 820**
		неучтенные ресурсы				
29.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,86	361	310
30	**6114-0204-0101 Кклим = 1,04**	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из полимерных труб, диаметр 15-25 мм.**	**шт.**	**11**	**1825**	**20 075**
		неучтенные ресурсы				
30.1	241-211-1400	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой	шт.	0	0	0
30.2	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	11	0	0
31	**242-207-0401**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, с прямым встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**9**	**5984**	**53 856**
32	**242-207-0602**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**2**	**3195**	**6 390**
33	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**20**	**708**	**14 160**

34	**6116-0602-0210 Кклим = 1,04**	**Установка воздухоотводчиков**	**шт.**	**1**	**9630**	**9 630**
		неучтенные ресурсы				
34.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	1	0	0
34.2	261-302-0284	Воздухоотводчик	шт.	1	0	0
35	**245-405-1501**	**Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10**	**шт.**	**1**	**3722**	**3 722**
		Раздел 3. Канализация хозяйственно бытовая (К1), ИТОГО:	тенге			**1 489 969**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 489 969**
36	**6114-0103-0101 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**15**	**3228**	**48 420**
37	**241-203-0101 Коб=0,998**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм**	**м**	**14,97**	**307**	**4 596**
38	**6114-0103-0102 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**13**	**3107**	**40 391**
		неучтенные ресурсы				
38.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	12,974	0	0
38.2	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
38.3	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
39	**241-203-0107 Коб=0,998**	**Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм**	**м**	**12,974**	**1071**	**13 895**
40	**6114-0101-0312 Кклим = 1,04**	**Прокладка по стенам зданий и в каналах трубопроводов из чугунных канализационных труб, диаметр 100 мм**	**м**	**35**	**7946**	**278 110**
41	**241-502-0102**	**Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм**	**м**	**35**	**25130**	**879 550**
42	**241-220-0103**	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**782**	**782**
43	**244-104-0601**	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ**	**шт.**	**8**	**2071**	**16 568**
44	**244-104-0604**	**Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ**	**шт.**	**1**	**1619**	**1 619**
45	**241-504-0102**	**Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 100 мм**	**шт.**	**14**	**7631**	**106 834**

46	**241-505-0209**	**Тройник ГОСТ 6942-98 косой под углом 45° размерами 100х100 мм**	**шт.**	**5**	**15264**	**76 320**
47	**241-517-0102**	**Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 100**	**шт.**	**3**	**7628**	**22 884**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области**
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
	Объект: №2-01 **Наименование: Общестроительные работы**
	Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования
	Локальная смета №2-01-00-03 Водопровод, канализация
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Раздел №1 Водопровод хозяйственно-питьевой (В1).
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6114-0502-0101 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6116-0605-0101 Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 20 мм 1
4	241-222-0101 1
5	6114-0103-0402 28
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
6	241-205-1301 28 (Коб = 0,99)
7	6114-0103-0403 40
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0191
8	241-205-1302 40 (Коб = 0,99)
9	6114-0204-0101 19
10	242-207-0401 2
11	241-223-0101 1
12	242-207-0401 14
13	242-207-0602 2
14	6114-0401-0101 68
15	6115-0102-0101 5

№ п/п	Показатели
2	244-301-0410 1
17	244-101-0304 5
18	6115-0103-0204 8
	Ресурс исключен 244-104-0603
	Ресурс исключен 244-101-0100
19	244-101-0101 8
20	244-104-0101 8
21	6115-0101-0202 1
	Ресурс исключен 244-102-0800
22	244-102-0702 1
23	6115-0104-0201 9
24	244-104-0408 8
25	244-104-0502 1
26	261-301-0219 10
Раздел №2 Горячее водоснабжение (Т3, Т4).	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
27	6114-0103-0402 86
	Ресурс исключен 261-301-0191

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 244-101-0304
16	**244-101-0601 5**
29	**6114-0401-0101 86**
30	**6114-0204-0101 11**
31	**242-207-0401 9**
32	**242-207-0602 2**
33	**261-301-0219 20**
34	**6116-0602-0210 1**
35	**245-405-1501 1**
Раздел №3 Канализация хозяйственно бытовая (К1).	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
36	**6114-0103-0101 15**
	Ресурс исключен 261-301-0353
	Ресурс исключен 261-301-0219
	Ресурс исключен 261-301-0191
37	**241-203-0101 15 (Коб = 0,998)**
38	**6114-0103-0102 13**
39	**241-203-0107 13 (Коб = 0,998)**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0353
28	**241-205-1102 86 (Коб = 0,99)**
	Ресурс исключен 261-301-0277
41	**241-502-0102 35**
42	**241-220-0103 1**
43	**244-104-0601 8**
44	**244-104-0604 1**
45	**241-504-0102 14**
46	**241-505-0209 5**
47	**241-517-0102 3**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
40	**6114-0101-0312 35**
	Ресурс исключен 241-502-0102
	Ресурс исключен 261-301-0219

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-03

Водопровод, канализация

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	140		
		Средства на оплату труда				**367 803**
		Машины и механизмы				
1	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,180336	13695 2715	2 470 490
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,2508896	12815 3879	3 215 973
3	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,055744	6143 2273	342 127
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,2496	306	76
5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	1,76592	97	171

6	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	2,4024	123	295
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,4994496	8247 2715	4 119 1 356
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	12,294672	22	270
9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	6,612736	23	152
		Итого по машинам и механизмам		**24,3117472**		**11 112** **2 946**

Материалы

1	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,00805	182831	1 472
2	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,844	1186	1 001
3	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,07	1154	81
4	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,3521	361	849
5	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,1978	426	84
6	218-103-0201	Ветошь	кг	0,63	1103	695
7	218-103-0208	Каболка	т	0,00315	423648	1 334
8	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	1,467	2117	3 106
9	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,1808	2117	383
10	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0024	31625	76
11	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0162	31625	512
12	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,0408	757	31
13	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,157	757	119
14	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00012	630815	76

15	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,304	446	136
16	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,097	446	43
17	241-203-0101	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 50х3 мм	м	14,97	307	4 596
18	241-203-0107	Труба полиэтиленовая для систем внутреннего водоотведения SDR 26 ГОСТ 32414-2013 размерами 110х4,2 мм	м	12,974	1071	13 895
19	241-205-1102	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	85,14	198	16 858
20	241-205-1301	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	27,72	136	3 770
21	241-205-1302	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	39,6	207	8 197
22	241-211-1400	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой	шт.			
23	241-220-0103	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой ГОСТ 32414-2013 диаметром 110 мм	шт.	1	782	782
24	241-221-0102	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	112,86	5	564
25	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	30,96	6	186
26	241-222-0101	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 20 мм	шт.	1	611	611
27	241-223-0101	Клапан обратный полипропиленовый PP-R косой диаметром 20 мм	шт.	1	425	425
28	241-502-0102	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	35	25130	879 550
29	241-504-0102	Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 100 мм	шт.	14	7631	106 834
30	241-505-0209	Тройник ГОСТ 6942-98 косой под углом 45° размерами 100х100 мм	шт.	5	15264	76 320
31	241-517-0102	Заглушка чугунная ГОСТ 6942-98 DN 100	шт.	3	7628	22 884
32	242-207-0401	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, с прямым встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	25	5984	149 600
33	242-207-0602	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В) с рычажной рукояткой, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +150°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	3195	12 780

34	244-101-0101	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, B 300 мм	шт.	8	13128	105 024
35	244-101-0304	Унитаз размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	5	36171	180 855
36	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	5	14807	74 035
37	244-102-0702	Поддон душевой чугунный эмалированный ГОСТ 18297-96 глубокий размерами 800x800x350 мм	шт.	1	34571	34 571
38	244-104-0101	Пьедестал для умывальника	шт.	8	9054	72 432
39	244-104-0408	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с прямым изливом набортный/настенный, излив с аэратором	шт.	8	6779	54 232
40	244-104-0502	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге , излив с аэратором	шт.	1	9944	9 944
41	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	8	2071	16 568
42	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	1619	1 619
43	244-104-0604	Сифон ГОСТ 23289-94 с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ	шт.	1	1619	1 619
44	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	5	1357	6 785
45	244-104-0900	Шланг гибкий к водоразборной арматуре с оплеткой из нержавеющей стальной проволоки	шт.			
46	244-301-0410	Счетчик холодной воды одноструйный класса С со встроенным радиомодулем, DN 15, Qn 1,5 м3/ч, Tmax 50°C	шт.	1	23187	23 187
47	245-405-1501	Воздухоудалитель автоматический из латуни Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 10	шт.	1	3722	3 722
48	261-301-0191	Трубы полимерные	м	12,974		
49	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	708	21 240
50	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	1		
51	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
52	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	30		
53	261-301-0507	Смесители и краны водоразборные	шт.	9		

54	261-302-0284	Воздухоотводчик	шт.	1		

Итого по материалам **1 913 682**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-04
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние сети газоснабжения

Основание:

Сметная стоимость	**87,774**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**13,37**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,005**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**87 774**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**87 774**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**87 774**
1	**6114-0102-0306** **Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр 50 мм**	**м**	**0,4**	**2741**	**1 096**
		неучтенные ресурсы				
1.1	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	0,4	0	0
1.2	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
1.3	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
2	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	**0,4**	**1388**	**555**
3	**241-112-0109**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм**	**шт.**	**3**	**243**	**729**

4	**6114-0102-0305 Кклим = 1,04**	**Прокладка трубопроводов газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**3**	**2143**	**6 429**
5	**241-101-0107 Коб=1,25**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**3,75**	**461**	**1 729**
6	**6117-0401-0201 Кклим = 1,04**	**Испытание газопровода пневматическое**	**м**	**3**	**2372**	**7 116**
7	**6125-1001-0101 Кклим = 1,06**	**Установка приборов на резьбовых соединениях, масса до 1,5 кг**	**шт.**	**1**	**5665**	**5 665**
8	**580-000-0001 (кпл)**	**Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду 20 САКЗ-20**	**шт**	**1**	**20320,71**	**20 321**
9	**6125-1003-0103 Кклим = 1,06**	**Установка на фланцевых соединениях ротаметра, счетчика, преобразователя, диаметр условного прохода до 32 мм**	**шт.**	**1**	**4889**	**4 889**
10	**290-000-0003 (кпл)**	**Счетчик газовый мембранный G-4**	**шт**	**1**	**14452,23**	**14 452**
11	**6114-0204-0104 Кклим = 1,04**	**Установка арматуры запорной муфтовой на трубопроводах из стальных труб, диаметр 15-25 мм**	**шт.**	**2**	**793**	**1 586**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	2	0	0
12	**242-204-0302**	**Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 /11б27п1/**	**шт.**	**2**	**11373**	**22 746**
13	**6111-0501-0205 Кклим = 1,04**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**1**	**264**	**264**
14	**6111-0501-0505 Кклим = 1,04**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115**	**м2**	**1**	**197**	**197**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области**
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
	Объект: №2-01 **Наименование: Общестроительные работы**
	Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования
	Локальная смета №2-01-00-04 Внутренние сети газоснабжения
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Раздел №1 Раздел без наименования.
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6114-0102-0306 0,4**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
2	241-102-0137 0,4
3	241-112-0109 3
4	6114-0102-0305 3
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-101-0200
5	241-101-0107 3 (Коб = 1,25)
6	6117-0401-0201 3
7	6125-1001-0101 1
8	580-000-0001 (кпл) Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду 20 САКЗ-20 шт 1 СтФ1 = 23200*0.981/1.12 = 20320,714285714
9	6125-1003-0103 1
10	290-000-0003 (кпл) Счетчик газовый мембранный G-4 шт 1 СтФ2 = 16500*0.981/1.12 = 14452,232142857
11	6114-0204-0104 2
12	242-204-0302 Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 /11б27п1/ 2
13	6111-0501-0205 1
14	6111-0501-0505 1

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-04

Внутренние сети газоснабжения

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	5		
		Средства на оплату труда				**13 370**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,018408	202	4
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0023712	13695 2715	32 6
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0012272	12815 3879	16 5
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,000208	38	0
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,000208	11516	2

					2715	1
6	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,1693536	96	16
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0053872	8247	44
					2715	15
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,02184	22	0
		Итого по машинам и механизмам		**0,2190032**		**115**
						26

Материалы

1	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,0104	1019	11
2	214-209-0607	Проволока сварочная низкоуглеродистая для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,006	1655	10
3	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,302	1092	330
4	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0099	1186	12
5	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01286	555	7
6	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,0096	5902	57
7	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,00216	6196	13
8	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	0,009	227	2
9	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01374	426	6
10	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0084	31625	266
11	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	736075	66
12	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,00248	757	2
13	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,000014	630815	9
14	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,0022	446	1
15	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00009	832359	75

16	241-101-0107	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,5 мм	м	3,75	461	1 729
17	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	0,4		
18	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	0,4	1388	555
19	241-112-0109	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	3	243	729
20	241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	0,99	58	57
21	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,044	1493	66
22	242-204-0302	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В), стандартнопроходной, для воды, пара,нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 20 /11627п1/	шт.	2	11373	22 746
23	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000015	380806	6
24	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,027	605	16
25	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,03	986	30
26	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		708	
27	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
28	261-301-0410	Запорная арматура	шт.	2		
29	290-000-0003	Счетчик газовый мембранный G-4	шт	1	14452,23	14 452

Итого по материалам **41 251**

Инженерное оборудование

1	580-000-0001	Сигнализатор автоматического контроля загазованности Ду 20 САКЗ-20	шт	1	20320,71	20 321

Итого по инженерному оборудованию **20 321**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-05
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение и электрооборудование

Основание:

Сметная стоимость	**4247,868**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**829,934**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,33**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**4 247 868**
		Раздел 1. Монтажные работы, ИТОГО:	тенге			**4 138 417**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 138 417**
1	**6119-0501-0101 Кклим = 1,08**	**Монтаж устройства вводно-распределительного**	**шт.**	**1**	**57018**	**57 018**
2	**247-201-0307**	**Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**20801**	**20 801**
3	**6401-0302-0301 Кклим = 1,06**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**12**	**8720**	**104 640**
4	**247-204-1610**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**2**	**621**	**1 242**
5	**247-204-5103**	**Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА**	**шт.**	**10**	**3985**	**39 850**
6	**6401-0302-0302 Кклим = 1,06**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А**	**шт.**	**2**	**16394**	**32 788**

7	247-204-1652	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1967	1 967
8	247-204-1651	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1892	1 892
9	6119-0602-0202 Кклим = 1,06	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5608	5 608
10	247-301-0315	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-03 P, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	30130	30 130
11	6401-0303-0303 Кклим = 1,06	Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм	шт.	1	32322	32 322
12	247-201-0101	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8452	8 452
13	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	3	8720	26 160
14	247-204-1610	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	621	621
15	247-204-1649	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	2019	2 019
16	247-204-1650	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1804	1 804
17	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	3	8720	26 160
18	290-000-0001 (кпл)	Независимый расцепитель РН-47	шт	3	6428,57	19 286
19	1121-0401-0111 Кклим = 1,08	Установка светильника для ламп светодиодных в чистых помещениях	шт.	32	998	31 936
20	247-102-1707	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 35 Вт, степень защиты IP40	шт.	22	28296	622 512
21	247-102-1705	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А270, мощность 35 Вт, степень защиты IP40	шт.	10	28294	282 940
22	6119-0401-0104 Кклим = 1,08	Монтаж светильника с лампами светодиодными, подвешиваемого на смонтированном тросе	шт.	15	2596	38 940
23	247-102-0305	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 12-220В-D150 антивандальный, без датчика, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	15	4555	68 325
24	6401-0303-0601 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	11	6345	69 795
25	290-000-0002 (кпл)	Блок аварийного питания БАП12-3,0	шт	11	20357,14	223 929
26	6119-0402-0101 Кклим = 1,08	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	83	1198	99 434
27	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	17	478	8 126

28	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	13	536	6 968
29	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	53	613	32 489
30	6119-0301-0201 Кклим = 1,08	Прокладка открытая по стене с креплением трубы полимерной, диаметр до 25 мм	м	550	1407	773 850
31	241-420-0102 Коб=1,01	Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 20	м	555,5	1146	636 603
32	6401-0201-0801 Кклим = 1,06	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	550	1033	568 150
33	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	120	311	37 320
34	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	400	489	195 600
35	243-106-1002	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-1	м	25	876	21 900
36	243-106-1003	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-1	м	5	1368	6 840
		Раздел 2. Заземление, ИТОГО:	тенге			109 451
		Подраздел 2.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			58 167
37	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	5,04	7584	38 223
38	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	5,04	3957	19 943
		Подраздел 2.2. Монтаж заземления, ИТОГО	тенге			51 284
39	6401-0203-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	3	7355	22 065
40	6401-0203-0202 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	7,5	1427	10 703
41	6401-0203-0301 Кклим = 1,06	Монтаж скрыто в подливке пола проводника заземляющего, из стали полосовой, сечение 100 мм2	м	14,5	1277	18 517

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Заказ **Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области**
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
	Объект: №2-01 **Наименование: Общестроительные работы**
	Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования
	Локальная смета №2-01-00-05 Электроосвещение и электрооборудование
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
	Раздел №1 Монтажные работы.
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6119-0501-0101 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
2	247-201-0307 1
3	6401-0302-0301 12
4	247-204-1610 2
5	247-204-5103 10
6	6401-0302-0302 2
7	247-204-1652 1
8	247-204-1651 1
9	6119-0602-0202 1
	Ресурс исключен 247-301-0200
10	247-301-0315 1
11	6401-0303-0303 1
12	247-201-0101 1
13	6401-0302-0301 3
14	247-204-1610 1
15	247-204-1649 1
16	247-204-1650 1
17	6401-0302-0301 3

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-303-0114
20	247-102-1707 22
21	247-102-1705 10
22	6119-0401-0104 Монтаж светильника с лампами светодиодными, подвешиваемого на смонтированном тросе 15
	Ресурс исключен 261-303-0112
	Ресурс исключен 243-902-1400
	Ресурс исключен 261-303-0111
23	247-102-0305 15
24	6401-0303-0601 11
25	290-000-0002 (кпл) Блок аварийного питания БАП12-3,0 шт 11 СтФ2 = 22800/1.12 = 20357,142857143
26	6119-0402-0101 83
	Ресурс исключен 261-303-0121
27	247-212-0101 17
28	247-212-0104 13
29	247-214-0116 53
30	6119-0301-0201 550
	Ресурс исключен 261-301-0191
	Ресурс исключен 261-301-0351

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-05

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
18	290-000-0001 (кпл) Независимый расцепитель РН-47 шт 3 СтФ1 = 7200/1.12 = 6428,571428571
19	1121-0401-0111 32

№ п/п	Показатели
32	6401-0201-0801 550
33	243-106-0501 120
34	243-106-0502 400
35	243-106-1002 25
36	243-106-1003 5
Раздел №2 Заземление.	
	Подраздел 1 Земляные работы
37	6101-0201-0202 5,04
38	6101-0206-0102 5,04
	Подраздел 2 Монтаж заземления
39	6401-0203-0104 3
40	6401-0203-0202 7,5
41	6401-0203-0301 14,5

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-303-0116
31	241-420-0102 550 (Коб = 1,01)

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-05

Электроосвещение и электрооборудование

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	330		
		Средства на оплату труда				**829 934**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,689265	12815 3879	34 463 10 432
2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	17,49	24	420
3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	17,49	8802 2273	153 947 39 755
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,820258	306	1 781
5	315-202-1302	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	19,008	97	1 844

6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,6931854	8247 2715	22 211 7 312
7	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,424	152	64
8	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	25,0668	22	551
9	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,0424	20	21
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	13,2462	23	305
		Итого по машинам и механизмам		**104,9701084**		**215 607** **57 498**

Материалы

1	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0243	321789	7 819
2	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,021495	391896	8 424
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,2925	853	250
4	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0044	4216669	18 553
5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00249	36948	92
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002542	954056	2 425
7	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	2,2407	1186	2 657
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,0835	1154	2 404
10	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	0,2	922	184
11	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,0565	1146498	64 777

12	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000772	832359	643
13	236-203-0208	Эмаль термостойкая СТ РК 3262-2018 ХС-720	т	0,00015	2078827	312
14	241-221-0103	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	533,5	6	3 201
15	241-420-0102	Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 20	м	555,5	1146	636 603
16	243-106-0501	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66	м	120	311	37 320
17	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	400	489	195 600
18	243-106-1002	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-1	м	25	876	21 900
19	243-106-1003	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 5, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 5х4 (ок)-1	м	5	1368	6 840
20	247-102-0305	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 12-220В-D150 антивандальный, без датчика, мощность 12 Вт, IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	15	4555	68 325
21	247-102-1705	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А270, мощность 35 Вт, степень защиты IP40	шт.	10	28294	282 940
22	247-102-1707	Светильник светодиодный офисный, типа ВАРТОН А070, мощность 35 Вт, степень защиты IP40	шт.	22	28296	622 512
23	247-102-1800	Светильник светодиодный для чистых помещений	шт.	32		
24	247-201-0101	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 9з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	8452	8 452
25	247-201-0307	Щит учетно-распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩУРн 3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	20801	20 801
26	247-204-1610	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	3	621	1 863
27	247-204-1649	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 20А 4,5 кА "С"	шт.	1	2019	2 019
28	247-204-1650	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 25А 4,5 кА "С"	шт.	1	1804	1 804
29	247-204-1651	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 32А 4,5 кА "С"	шт.	1	1892	1 892
30	247-204-1652	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 40А 4,5 кА "С"	шт.	1	1967	1 967
31	247-204-5103	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, типа HDB3LE характеристика "С" АВДТ 2Р 16А 30мА 4,5 кА	шт.	10	3985	39 850

32	247-212-0101	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	17	478	8 126
33	247-212-0104	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	13	536	6 968
34	247-214-0116	Розетка штепсельная Одноместная, для скрытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	53	613	32 489
35	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,1513	3256	493
36	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,333	4837	1 611
37	247-301-0315	Счетчик электрической энергии трехфазный, многотарифный марки Меркурий 234 ART-03 P, 3x230/400 В, 5(10) А, ЖКИ, A/R-0,5S/1,0	шт.	1	30130	30 130
38	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	21	1446	30 366
39	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,28	594	166
40	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,026	401	10
41	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,022	1416	31
42	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,0528	2313	122
43	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,126	939	118
44	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,42255	1438	608
45	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00275	7763690	21 350
46	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	1,744	1293	2 255
47	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,136	246	33
48	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	84,66	42	3 556
49	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,04576	501	23
50	290-000-0001	Независимый расцепитель РН-47	шт	3	6428,57	19 286
51	290-000-0002	Блок аварийного питания БАП12-3,0	шт	11	20357,14	223 929

Итого по материалам **2 444 143**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-06
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание:

Сметная стоимость	**2310,137**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**463,818**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,17**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**2 310 137**
		Раздел 1. Оборудование пожарной сигнализации, ИТОГО:	тенге			**2 310 137**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 310 137**
1	**6401-0303-0404 Кклим = 1,06**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**16281**	**16 281**
2	**248-307-0202**	**Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485**	**шт.**	**1**	**183755**	**183 755**
3	**6125-0601-0101 Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования приборов ПС приемно-контрольных, пусковых: концентратора блока базового на 10 лучей**	**шт.**	**1**	**127925**	**127 925**
4	**248-303-0234**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП**	**шт.**	**1**	**250112**	**250 112**
5	**6401-0103-2301 Кклим = 1,06**	**Монтаж устройства сигнально-блокировочного**	**шт.**	**1**	**12661**	**12 661**
6	**248-303-1101**	**Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ**	**шт.**	**1**	**122969**	**122 969**
7	**6401-0303-0601 Кклим = 1,06**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6345**	**6 345**

8	290-000-0004 (кпл)	Устройство оконечное объектовое УОО-ТЛ	шт	1	62946,43	62 946
9	6125-0601-0202 Кклим = 1,06	Монтаж извещателя ПС автоматического дымового, фотоэлектрического, радиоизотопного, светового в нормальном исполнении	шт.	36	10568	380 448
10	248-302-0233	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-64-R3 W1.02 для несущей конструкции /36шт+4запас/	шт.	40	7936	317 440
11	6125-0601-0204 Кклим = 1,06	Монтаж извещателя ОС автоматического контактного, магнитоконтактного на открывание окон, дверей	шт.	6	5404	32 424
12	248-302-0536	Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3 /5шт+1шт запас/	шт.	6	6564	39 384
13	290-000-0005 (кпл)	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	1	6071,43	6 071
14	6401-0303-0601 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6345	6 345
15	248-306-0399	Источник электропитания ИВЭПР 24/2,5 RS-R3 2х17 БР	шт.	1	65616	65 616
16	6401-0105-0101 Кклим = 1,06	Монтаж аккумулятора стационарного	шт.	2	12372	24 744
17	248-306-0384	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	2	68115	136 230
18	6125-0601-0203 Кклим = 1,06	Монтаж извещателя ПС автоматического теплового, дымового, светового во взрывозащищенном исполнении	шт.	5	13606	68 030
19	248-304-0141	Оповещатель световой Янтарь С-01 "Выход"	шт.	5	2644	13 220
20	6125-0601-0201 Кклим = 1,06	Монтаж извещателя ПС автоматического теплового электро-контактного, магнитоконтактного в нормальном исполнении	шт.	5	5288	26 440
21	248-304-0232	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный	шт.	5	24322	121 610
22	6401-0303-0601 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6345	6 345
23	248-305-1303	ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств	шт.	1	72318	72 318
24	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	119	1121	133 399
25	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	119	101	12 019
26	6119-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	119	309	36 771
27	243-305-0301	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	119	86	10 234
28	6119-0102-0101 Кклим = 1,08	Прокладка установочного провода под штукатурку по стене или в готовой борозде	м	10	863	8 630
29	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	5	489	2 445
30	243-304-0133	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4х2х0,52	м	5	121	605
31	290-000-0006 (кпл)	Дюбель шуруп 6х40мм (серый)	шт	357	17,86	6 375

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Общестроительные работы	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-06 Пожарная сигнализация	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Оборудование пожарной сигнализации.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6401-0303-0404 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6125-0601-0101 1
4	248-303-0234 1
5	6401-0103-2301 1
6	248-303-1101 1
7	6401-0303-0601 1
8	290-000-0004 (кпл) Устройство оконечное объектовое УОО-ТЛ шт 1 СтФ1 = 70500/1.12 = 62946,428571429
9	6125-0601-0202 36
10	248-302-0233 Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-64-R3 W1.02 для несущей конструкции /36шт+4запас/ 40
11	6125-0601-0204 6
12	248-302-0536 Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-A-R3 /5шт+1шт запас/ 6
13	290-000-0005 (кпл) Изолятор шлейфа ИЗ-1 шт 1 СтФ2 = 6800/1.12 = 6071,428571429
14	6401-0303-0601 1
15	248-306-0399 1
16	6401-0105-0101 Монтаж аккумулятора стационарного 2
17	248-306-0384 2
18	6125-0601-0203 5
19	248-304-0141 5

№ п/п	Показатели
2	248-307-0202 1
22	6401-0303-0601 1
23	248-305-1303 1
24	6119-0302-0101 119
	Ресурс исключен 261-302-0471
	Ресурс исключен 261-302-0473
25	243-907-0103 119
26	6119-0101-0201 119
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
27	243-305-0301 119
28	6119-0102-0101 10
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
29	243-106-0502 5
30	243-304-0133 5
31	290-000-0006 (кпл) Дюбель шуруп 6х40мм (серый) шт 357 СтФ3 = 20/1.12 = 17,857142857

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-06

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
20	**6125-0601-0201 5**
21	**248-304-0232 5**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-06

Пожарная сигнализация

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	170		
		Средства на оплату труда				**463 818**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,2332	116	27
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0770296	12815 3879	987 299
3	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,2332	8365 2715	1 951 633
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,7526	306	230
5	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,080734	8247	666

					2715	219
6	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	4,665276	42	196
7	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	10,978956	22	242
8	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	11,07024	20	221
9	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	9,60498	23	221
		Итого по машинам и механизмам		**37,6962156**		**4 741**
						1 151

Материалы

1	214-209-0108	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	0,00021	584	0
2	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,002	316337	633
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00051	36948	19
4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00027	954056	258
5	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,8753	1186	5 782
6	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,6	1251	751
7	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,1	1154	115
8	217-603-0102	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	5,6	129	722
9	217-701-0106	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00022	599312	132
10	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00002	832359	17
11	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	10,1	45	455
12	241-221-0101	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 16 мм	шт.	12	5	60
13	243-106-0502	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66	м	5	489	2 445

14	243-304-0133	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan U/UTP Cat 5e 4x2x0,52	м	5	121	605
15	243-305-0301	Кабели для монтажа систем сигнализации, марки КПСнг(А)-FRLS 1х2х0,5	м	119	86	10 234
16	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,516	2250	1 161
17	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	119	101	12 019
18	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,2064	3256	672
19	248-302-0233	Извещатель пожарный дымовой модели ИП 212-64-R3 W1.02 для несущей конструкции /36шт+4запас/	шт.	40	7936	317 440
20	248-302-0536	Извещатель пожарный ручной Модели ИПР 513-11-А-R3 /5шт+1шт запас/	шт.	6	6564	39 384
21	248-303-0234	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели ППКОПУ R3-Рубеж-2ОП	шт.	1	250112	250 112
22	248-303-1101	Блок индикации и управления модели R3-Рубеж-БИУ	шт.	1	122969	122 969
23	248-304-0141	Оповещатель световой Янтарь С-01 "Выход"	шт.	5	2644	13 220
24	248-304-0232	Оповещатель комбинированный свето-звуковой Модели ОПОП 124-R3, бело-красный	шт.	5	24322	121 610
25	248-305-1303	ПКУ-1 прот R3, программатор адресных утройств	шт.	1	72318	72 318
26	248-306-0384	Аккумулятор 12 В, 17 А*ч срок службы 12 лет (Тип С) АБ 1217С	шт.	2	68115	136 230
27	248-306-0399	Источник электропитания ИВЭПР 24/2,5 RS-R3 2х17 БР	шт.	1	65616	65 616
28	248-307-0202	Шкаф пожарный, типа ШПС ШПС-12 исполнение 10, источник питания 12В - 3 А, 2 изолированных интерфейса RS-485	шт.	1	183755	183 755
29	261-102-0131	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00006	328457	20
30	261-105-0625	Клей марки 88-СА	кг	0,085	3088	262
31	261-107-0374	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,002	114283	229
32	261-107-0649	Шплинты проволочные ГОСТ 397-79	кг	0,4	256	102
33	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00852	809	7
34	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000278	1576025	44
35	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000278	6325216	1 758
36	290-000-0004	Устройство оконечное объектовое УОО-ТЛ	шт	1	62946,43	62 946
37	290-000-0005	Изолятор шлейфа ИЗ-1	шт	1	6071,43	6 071

38	290-000-0006	Дюбель шуруп 6х40мм (серый)	шт	357	17,86	6 375

Итого по материалам **1 436 547**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-07
(Локальный сметный расчет)

на Система связи

Основание:

Сметная стоимость	**3861,403**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**599,256**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,234**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**3 861 403**
		Раздел 1. Оборудование телекоммуникации, ИТОГО:	тенге			**3 861 403**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 861 403**
1	**6125-0202-0302 Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования телефонных устройств**	**шт.**	**1**	**147098**	**147 098**
		неучтенные ресурсы				
1.1	261-701-0141	Масса монтируемого оборудования	т	0,005	0	0
2	**580-000-0002 (кпл)**	**IP-АТС Grandstream UCM6202**	**шт**	**1**	**196428,57**	**196 429**
3	**6125-0203-0101 Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования аппаратов телефонных системы ЦБ или АТС настенных**	**шт.**	**12**	**4027**	**48 324**
4	**580-000-0003 (кпл)**	**IP-телефон Grandstream GXP1400**	**шт**	**12**	**22321,43**	**267 857**
5	**6125-0202-0301 Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования телефонных устройств (концентратора)**	**шт.**	**1**	**162916**	**162 916**
		неучтенные ресурсы				
5.1	261-701-0141	Масса монтируемого оборудования	т	0,024	0	0
6	**541-801-3802-0001**	**Маршрутизатор типа Huawei AC host, 5*GE RJ45, 4*GE SFP, 1*USB 2.0, 4*SIC; RJ45-to-DB9,Adapter Console Cable,3m; Hi-Care Basic_36Month(s), модели AR6140E-9G-2AC**	**шт.**	**1**	**1462799**	**1 462 799**

7	6125-0302-0105 Кклим = 1,06	Монтаж оборудования коммутатора служебной связи	шт.	2	36227	72 454
8	248-404-0404	Сетевое оборудование GV-POE1601, коммутатор управляемый 16-портовый 10/100BaseTX с RJ-45, PoE + плюс 2 порта Gigabit	шт.	2	134783	269 566
9	6401-0303-0601 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	2	6345	12 690
10	248-102-0102	Терминал абонентский оптический, марки GPON-ONT NTU-RG-5421G-Wac, 1 порт PON(SC), 4 порта LAN 10/100/1000 Base-T,1xUSB,1xFXS, WiFi(802.11ac,2x2 866 Мбит/с, 5 GHz+802.11n, 2x2, 300 Мбит/с, 2.4 GHz)	шт.	1	78103	78 103
11	522-101-0244-0003	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-F, 1500 VA, 900W, 2x12V/9Ah, AVR 165-275 V, USB, Line	шт.	1	65089	65 089
12	6119-0402-0101 Кклим = 1,08	Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки утопленного типа при скрытой проводке	шт.	24	1198	28 752
13	274-702-1208-0002	Розетка UTP типа SPL скрытой установки компьютерная одноместная RJ45-CAT5, ARKEDIA, типа Panasonic	шт.	24	3320	79 680
14	6401-0303-0601 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6345	6 345
15	248-102-1712	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 9U, размерами 600x600 мм, со стеклянной дверью	шт.	1	103076	103 076
16	522-101-0245-0001	Сетевой фильтр Defender DFS-151, 6 розеток, 1.8м, White	шт.	1	3116	3 116
17	248-102-2502	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 4 кольцами	шт.	1	3633	3 633
18	290-000-0007 (кпл)	Коннектор RJ-45 UTP5e	шт	48	35,71	1 714
19	290-000-0008 (кпл)	Оптический коннектор (адаптер) cat 5e, 4x2x0,5	шт	2	116,07	232
20	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	238	1121	266 798
21	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	238	101	24 038
22	6119-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	238	309	73 542
23	6119-0201-0101 Кклим = 1,08	Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 6 мм2	м	238	1512	359 856
24	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	476	137	65 212
25	1308-0503-2101 Кклим = 1,06	Прокладка рукава металлического, наружный диаметр до 48 мм	м	20	2241	44 820
26	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	20	223	4 460
27	290-000-0006 (кпл)	Дюбель шуруп 6x40мм (серый)	шт	717	17,86	12 804

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Общестроительные работы	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-07 Система связи	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Оборудование телекоммуникации.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6125-0202-0302 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6125-0203-0101 12
	Ресурс исключен 261-701-0141
	Ресурс исключен 261-404-0642
4	580-000-0003 (кпл) IP-телефон Grandstream GXP1400 шт 12 СтФ2 = 25000/1.12 = 22321,428571429
5	6125-0202-0301 1
6	541-801-3802-0001 1
7	6125-0302-0105 2
8	248-404-0404 2
9	6401-0303-0601 2
10	248-102-0102 1
11	522-101-0244-0003 1
12	6119-0402-0101 24
	Ресурс исключен 261-303-0121
13	274-702-1208-0002 Розетка UTP типа SPL скрытой установки компьютерная одноместная RJ45-CAT5, ARKEDIA, типа Panasonic 24
14	6401-0303-0601 1
15	248-102-1712 1
16	522-101-0245-0001 1

№ п/п	Показатели
2	580-000-0002 (кпл) IP-АТС Grandstream UCM6202 шт 1 СтФ1 = 220000/1.12 = 196428,571428571
19	290-000-0008 (кпл) Оптический коннектор (адаптер) cat 5e, 4x2x0,5 шт 2 СтФ5 = 130/1.12 = 116,071428571
20	6119-0302-0101 238
	Ресурс исключен 261-302-0473
	Ресурс исключен 261-302-0471
21	243-907-0103 238
22	6119-0101-0201 238
	Ресурс исключен 261-302-0456
	Ресурс исключен 261-303-0115
23	6119-0201-0101 238
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0454
24	243-304-0102 476
25	1308-0503-2101 20
26	243-904-0102 20
27	290-000-0006 (кпл) Дюбель шуруп 6x40мм (серый) шт 717 17,857142857

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-07

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
17	**248-102-2502 1**
18	**290-000-0007 (кпл) Коннектор RJ-45 UTP5e шт 48 СтФ4 = 40/1.12 = 35,714285714**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-07

Система связи

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	234		
		Средства на оплату труда				**599 256**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0774848	12815 3879	993 301
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,5724	11516 2715	6 592 1 554
3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,7948	306	1 161
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0854768	8247 2715	705 232
5	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	9,330552	42	392
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	40,062768	22	881

7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,94008	20	139
8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	28,2744	23	650
		Итого по машинам и механизмам		**89,1379616**		**11 513**
						2 087

Материалы

1	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0103	453695	4 673
2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,6	853	512
3	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,012	82757	993
4	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00072	36948	27
5	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0006	36948	22
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00046	954056	439
7	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,436	1403	612
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	6,1656	1186	7 312
9	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2,2	1251	2 752
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,21	1154	242
11	217-701-0225	Спирт этиловый ректификованный технический ГОСТ 18300-87	кг	0,0032	445	1
12	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00002	262219	5
13	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	476	137	65 212
14	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	1,904	2250	4 284
15	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	20	223	4 460
16	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	238	101	24 038

17	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,788	3256	2 566
18	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,03	4837	145
19	248-102-0102	Терминал абонентский оптический, марки GPON-ONT NTU-RG-5421G-Wac, 1 порт PON(SC), 4 порта LAN 10/100/1000 Base-T,1xUSB,1xFXS, WiFi(802.11ac,2x2 866 Мбит/с, 5 GHz+802.11n, 2x2, 300 Мбит/с, 2.4 GHz)	шт.	1	78103	78 103
20	248-102-1712	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 9U, размерами 600x600 мм, со стеклянной дверью	шт.	1	103076	103 076
21	248-102-2502	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 4 кольцами	шт.	1	3633	3 633
22	248-404-0404	Сетевое оборудование GV-POE1601, коммутатор управляемый 16-портовый 10/100BaseTX с RJ-45, PoE + плюс 2 порта Gigabit	шт.	2	134783	269 566
23	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
24	261-107-0499	Лента полиэтиленовая с липким слоем толщиной 0,10 мм ГОСТ 20477-86	кг	0,12	773	93
25	261-107-0784	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,03	809	24
26	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00014	1576025	221
27	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000146	6325216	923
28	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,02	246	5
29	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,2	2011	402
30	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0014	186173	261
31	261-303-0102	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	24,48	42	1 028
32	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	33,56	300	10 068
33	261-404-0219	Скобы монтажные СО-6-УЗ ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	2,4	189	454
34	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	17	34
35	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	16	32
36	261-701-0141	Масса монтируемого оборудования	т	0,029		
37	274-702-1208-0002	Розетка UTP типа SPL скрытой установки компьютерная одноместная RJ45-CAT5, ARKEDIA, типа Panasonic	шт.	24	3320	79 680
38	290-000-0006	Дюбель шуруп 6х40мм (серый)	шт	717	17,86	12 804
39	290-000-0007	Коннектор RJ-45 UTP5e	шт	48	35,71	1 714
40	290-000-0008	Оптический коннектор (адаптер) cat 5e, 4x2x0,5	шт	2	116,07	232

		Итого по материалам				**682 094**

Инженерное оборудование

1	541-801-3802-0001	Маршрутизатор типа Huawei AC host, 5*GE RJ45, 4*GE SFP, 1*USB 2.0, 4*SIC; RJ45-to-DB9,Adapter Console Cable,3m; Hi-Care Basic_36Month(s), модели AR6140E-9G-2AC	шт.	1	1462799	1 462 799
2	580-000-0002	IP-АТС Grandstream UCM6202	шт	1	196428,57	196 429
3	580-000-0003	IP-телефон Grandstream GXP1400	шт	12	22321,43	267 857
		Итого по инженерному оборудованию				**1 927 085**

Технологическое оборудование и мебель

1	522-101-0244-0003	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-F, 1500 VA, 900W, 2x12V/9Ah, AVR 165-275 V, USB, Line	шт.	1	65089	65 089
2	522-101-0245-0001	Сетевой фильтр Defender DFS-151, 6 розеток, 1.8м, White	шт.	1	3116	3 116
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**68 205**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-08
(Локальный сметный расчет)

на Видеонаблюдение

Основание:

Сметная стоимость	**1933,959**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**341,057**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,127**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 933 959**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**1 933 959**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 933 959**
1	**6401-0303-0601 Кклим = 1,06**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**1**	**6345**	**6 345**
2	**248-102-1704**	**Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 6U, размерами 600х600 мм, с металлической дверью**	**шт.**	**1**	**77141**	**77 141**
3	**6125-0408-0623 Кклим = 1,06**	**Монтаж устройства видеоконтрольного**	**шт.**	**1**	**12638**	**12 638**
4	**248-403-0122**	**Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16E2-C, 16-ти канальный (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 8 Tb)**	**шт.**	**1**	**112906**	**112 906**
5	**6125-0801-0101 Кклим = 1,06**	**Монтаж камеры видеонаблюдения фиксированной**	**шт.**	**12**	**16424**	**197 088**
6	**248-402-0214**	**Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3613LR3-PF28-F-C, объектив 2,8 мм, 3 Мп**	**шт.**	**4**	**29548**	**118 192**
7	**248-402-0107**	**Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая**	**шт.**	**8**	**33433**	**267 464**
8	**6125-0302-0105 Кклим = 1,06**	**Монтаж оборудования коммутатора служебной связи**	**шт.**	**1**	**36227**	**36 227**

9	541-802-4001-0021	Коммутатор типа Wi-Tek сетевой управляемый гигабитный Poe с 16 портами Poe 1000 Мбит + 2 Combo 1000 Мбит/с, модели WI-PMS320GF	шт.	1	199111	199 111
10	248-404-0306	Диск жесткий HDD Uniview на 8Тб	шт.	2	113671	227 342
11	6401-0303-0601 Кклим = 1,06	Установка прибора или аппарата	шт.	1	6345	6 345
12	522-101-0244-0003	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-F, 1500 VA, 900W, 2x12V/9Ah, AVR 165-275 V, USB, Line	шт.	1	65089	65 089
13	6125-1101-0201 Кклим = 1,06	Монтаж на столе аппаратуры настольной, масса до 0,015 т	шт.	1	5781	5 781
14	248-404-0202	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24″	шт.	1	86699	86 699
15	522-101-0245-0001	Сетевой фильтр Defender DFS-151, 6 розеток, 1.8м, White	шт.	1	3116	3 116
16	248-102-2502	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 4 кольцами	шт.	1	3633	3 633
17	290-000-0007 (кпл)	Коннектор RJ-45 UTP5e	шт	24	35,71	857
18	290-000-0010 (кпл)	Бут (колпачек), изолирующий на RJ-45	шт	24	31,25	750
19	6125-0602-0501 Кклим = 1,06	Монтаж на стене коробки ответвительной	шт.	12	2684	32 208
20	247-202-0421	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41236, IP44, крышка защелкивающаяся, 4 гермоввода, размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм	шт.	12	240	2 880
21	6119-0302-0101 Кклим = 1,08	Прокладка короба (кабель-канала) полимерного, периметр до 60 мм	м	239	1121	267 919
22	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	239	101	24 139
23	1308-0503-2101 Кклим = 1,06	Прокладка рукава металлического, наружный диаметр до 48 мм	м	20	2241	44 820
24	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	20	223	4 460
25	6119-0101-0201 Кклим = 1,08	Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2	м	239	309	73 851
26	1308-0503-2202 Кклим = 1,06	Затягивание провода в проложенную трубу и металлический рукав, первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение свыше 2,5 мм2 до 6 мм2	м	20	380	7 600
27	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	259	137	35 483
28	290-000-0011 (кпл)	Скоба металлическая однолапковая d14-15мм	шт	60	17,86	1 071
29	290-000-0006 (кпл)	Дюбель шуруп 6х40мм (серый)	шт	717	17,86	12 804

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Общестроительные работы	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-08 Видеонаблюдение	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Раздел без наименования.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6401-0303-0601 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6125-0408-0623 1
	Ресурс исключен 261-701-0141
4	248-403-0122 1
5	6125-0801-0101 12
6	248-402-0214 4
7	248-402-0107 8
8	6125-0302-0105 1
9	541-802-4001-0021 1
10	248-404-0306 2
11	6401-0303-0601 1
12	522-101-0244-0003 1
13	6125-1101-0201 1
14	248-404-0202 1
15	522-101-0245-0001 1
16	248-102-2502 1
17	290-000-0007 (кпл) Коннектор RJ-45 UTP5e шт 24 35,714285714
18	290-000-0010 (кпл) Бут (колпачек), изолирующий на RJ-45 шт 24 СтФ1 = 35/1.12 = 31,25

№ п/п	Показатели
2	248-102-1704 1
21	6119-0302-0101 239
	Ресурс исключен 261-302-0471
	Ресурс исключен 261-302-0473
22	243-907-0103 239
23	1308-0503-2101 20
24	243-904-0102 20
25	6119-0101-0201 239
	Ресурс исключен 261-303-0115
	Ресурс исключен 261-302-0456
26	1308-0503-2202 20
27	243-304-0102 259
28	290-000-0011 (кпл) Скоба металлическая однолапковая d14-15мм шт 60 17,857142857
29	290-000-0006 (кпл) Дюбель шуруп 6х40мм (серый) шт 717 17,857142857

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-08

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
19	**6125-0602-0501 12**
20	**247-202-0421 12**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-08

Видеонаблюдение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	127		
		Средства на оплату труда				**341 057**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0560424	12815 3879	718 217
2	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,2968	11516 2715	3 418 806
3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,7948	306	1 161
4	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,233386	8247 2715	1 925 634
5	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	9,369756	42	394
6	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	22,809396	22	502

7	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,96924	20	139
8	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	21,38118	23	492
		Итого по машинам и механизмам		**64,9106004**		**8 749**
						1 657

Материалы

1	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,0103	453695	4 673
2	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,6	853	512
3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0006	36948	22
4	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00004	954056	38
5	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,436	1403	612
6	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	4,8039	1186	5 697
7	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	1,22	1251	1 526
8	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,21	1154	242
9	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,00012	228109	27
10	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000004	832359	3
11	243-304-0102	Кабель для структурированных кабельных систем марки UTP 4x2xAWG 24/1 PVC CAT5E	м	259	137	35 483
12	243-902-0103	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ 6-4, внутренним диаметром 4 мм, сечением жил 6 мм2	шт.	1	59	59
13	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,956	2250	2 151
14	243-904-0102	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 15	м	20	223	4 460
15	243-907-0103	Канал кабельный из ПВХ, размерами 16 мм х 16 мм	м	239	101	24 139

16	247-202-0421	Коробка ответвительная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41236, IP44, крышка защелкивающаяся, 4 гермоввода, размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм	шт.	12	240	2 880
17	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,3824	3256	1 245
18	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,032	4837	155
19	248-102-1704	Шкаф телекоммуникационный настенный типа ITK, LINEA W 6U, размерами 600х600 мм, с металлической дверью	шт.	1	77141	77 141
20	248-102-2502	Органайзер кабельный типа ITK, 1U, с 4 кольцами	шт.	1	3633	3 633
21	248-402-0107	Уличная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC2123LR3-PF28M-F-C, объектив 2.8 мм, 3 Мп, цилиндрическая	шт.	8	33433	267 464
22	248-402-0214	Купольная IP видеокамера модели UNIVIEW IPC3613LR3-PF28-F-C, объектив 2,8 мм, 3 Мп	шт.	4	29548	118 192
23	248-403-0122	Видеорегистратор модели UNIVIEW NVR302-16E2-C, 16-ти канальный (поддержка HDD дисков: 2 SATA до 8 Tb)	шт.	1	112906	112 906
24	248-404-0202	Монитор Uniview MW3224-V с диагональю 24″	шт.	1	86699	86 699
25	248-404-0306	Диск жесткий HDD Uniview на 8Тб	шт.	2	113671	227 342
26	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1446	1 446
27	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00012	175	0
28	261-107-0966	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000003	6325216	19
29	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,2	2011	402
30	261-302-0413	Провода с алюминиевой жилой в негорючей резиновой оболочке, марка АПРН, сечение 35 мм2	1000 м	0,0007	186173	130
31	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	5	300	1 500
32	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	17	34
33	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	4,44	16	71
34	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,062	5671	352
35	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,16	160	26
36	290-000-0006	Дюбель шуруп 6х40мм (серый)	шт	717	17,86	12 804
37	290-000-0007	Коннектор RJ-45 UTP5e	шт	24	35,71	857
38	290-000-0010	Бут (колпачек), изолирующий на RJ-45	шт	24	31,25	750
39	290-000-0011	Скоба металлическая однолапковая d14-15мм	шт	60	17,86	1 071

		Итого по материалам				**996 764**
		Инженерное оборудование				
1	541-802-4001-0021	Коммутатор типа Wi-Tek сетевой управляемый гигабитный Poe с 16 портами Poe 1000 Мбит + 2 Combo 1000 Мбит/с, модели WI-PMS320GF	шт.	1	199111	199 111
		Итого по инженерному оборудованию				**199 111**
		Технологическое оборудование и мебель				
1	522-101-0244-0003	Источник бесперебойного питания UPS SVC V1500-F, 1500 VA, 900W, 2x12V/9Ah, AVR 165-275 V, USB, Line	шт.	1	65089	65 089
2	522-101-0245-0001	Сетевой фильтр Defender DFS-151, 6 розеток, 1.8м, White	шт.	1	3116	3 116
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**68 205**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Общестроительные работы

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 2-01-00-09
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование

Основание:

Сметная стоимость	**11598,067**	тыс. тенге
Средства на оплату труда		тыс. тенге
Нормативная трудоемкость		тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**11 598 067**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**11 598 067**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**11 598 067**
1	**522-101-1217-0034**	**Стол письменный 1200х600х750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм**	**шт.**	**13**	**44502**	**578 526**
2	**522-101-1219-0026**	**Стул полумягкий типа Изо. Каркас металлический цветной. Размер: 435х440х840мм**	**шт.**	**49**	**12640**	**619 360**
3	**522-101-1231-0024**	**Шкаф для документов закрытый 1200х450х1598мм, 12 распашных дверей, ЛДСП 16мм**	**шт.**	**8**	**133402**	**1 067 216**
4	**522-101-1229-0006**	**Шкаф для одежды 1000х450х1800 мм**	**шт.**	**10**	**49107**	**491 070**
5	**521-101-0401-0028**	**Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм х 90 мм х 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр**	**комплект**	**12**	**476903**	**5 722 836**
6	**522-101-1207-0013**	**Стол руководителя 1800х820х775мм. ЛДСП 16мм, столешница ЛДСП 32мм**	**шт.**	**1**	**113456**	**113 456**

7	522-101-1224-0058	Кресло, регулировка высоты. Крестовина пластик. Подлокотники пластиковые. Спинка сетчатая. Размер: 490x460x1240мм	шт.	1	32356	32 356
8	522-101-1207-0009	Стол приставной 1600x600x750 мм	шт.	1	59981	59 981
9	522-101-1219-0010	Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410x560x940мм	шт.	1	31045	31 045
10	522-101-1252-0002	Вешалка гардеробная на 18/24/32 крючка	шт.	4	21210	84 840
11	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600x800 мм	шт.	1	8588	8 588
12	522-101-1302-0001	Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	3	562491	1 687 473
13	522-101-1261-0009	Диван 3-х местный офисный, размеры: 1800x650x800мм	шт.	2	198076	396 152
14	522-101-0225-0001	МФУ HP LaserJet 135a, A4,print 600x600dpi,20ppm,scan 600x600dpi, LCD, USB	шт.	5	85791	428 955
15	590-000-0010 (кпл)	Багор пожарный	шт	2	2620,54	5 241
16	590-000-0011 (кпл)	Бочка для воды емк. 200 л	шт	1	8571,43	8 571
17	590-000-0012 (кпл)	Ведра емкостью 12 л	шт	2	1830,36	3 661
18	590-000-0013 (кпл)	Лом	шт	1	1977,68	1 978
19	590-000-0013 (кпл)	Лопата штыковая	шт	1	2691,96	2 692
20	590-000-0014 (кпл)	Лопата совковая	шт	1	2656,25	2 656
21	248-305-0409	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 зимний от t - 40 С до + 50 С	шт.	9	24802	223 218
22	590-000-0015 (кпл)	Плотное полотно (войлок,брезент,асбестоволокно)1x1 м	шт	1	3281,25	3 281
23	590-000-0016 (кпл)	Топор	шт	1	4808,04	4 808
24	590-000-0016 (кпл)	Ящик с песком 3м3	шт	1	20107,14	20 107

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-09

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №2-01 Наименование: Общестроительные работы	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №2-01-00-09 Технологическое оборудование	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к условиям пр-ва строительных работ 1,15
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Раздел без наименования.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-09

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
2	522-101-1219-0026 49
3	522-101-1231-0024 8
4	522-101-1229-0006 10
5	521-101-0401-0028 12
6	522-101-1207-0013 1
7	522-101-1224-0058 1
8	522-101-1207-0009 1
9	522-101-1219-0010 1
10	522-101-1252-0002 4
11	522-201-0502-0001 1
12	522-101-1302-0001 3
13	522-101-1261-0009 2
14	522-101-0225-0001 5
15	590-000-0010 (кпл) Багор пожарный шт 2 2620,535714286
16	590-000-0011 (кпл) Бочка для воды емк. 200 л шт 1 8571,428571429
17	590-000-0012 (кпл) Ведра емкостью 12 л шт 2 1830,357142857
18	590-000-0013 (кпл) Лом шт 1 1977,678571429

№ п/п	Показатели
1	522-101-1217-0034 13
21	248-305-0409 9
22	590-000-0015 (кпл) Плотное полотно (войлок,брезент,асбестоволокно)1х1 м шт 1 3281,25
23	590-000-0016 (кпл) Топор шт 1 4808,035714286
24	590-000-0016 (кпл) Ящик с песком 3м3 шт 1 20107,142857143

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 2-01-00-09

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
19	**590-000-0013 (кпл) Лопата штыковая шт 1 2691,964285714**
20	**590-000-0014 (кпл) Лопата совковая шт 1 2656,25**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-09

Технологическое оборудование

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
		Средства на оплату труда				**0**
		Материалы				
1	248-305-0409	Огнетушитель воздушно-пенный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОВП 10 зимний от t - 40 С до + 50 С	шт.	9	24802	223 218
		Итого по материалам				**223 218**
		Инженерное оборудование				
1	590-000-0010	Багор пожарный	шт	2	2620,54	5 241
2	590-000-0011	Бочка для воды емк. 200 л	шт	1	8571,43	8 571
3	590-000-0012	Ведра емкостью 12 л	шт	2	1830,36	3 661
4	590-000-0013	Лом	шт	1	1977,68	1 978
5	590-000-0013	Лопата штыковая	шт	1	2691,96	2 692
6	590-000-0014	Лопата совковая	шт	1	2656,25	2 656
7	590-000-0015	Плотное полотно (войлок,брезент,асбестоволокно)1х1 м	шт	1	3281,25	3 281

8	590-000-0016	Ящик с песком 3м3	шт	1	20107,14	20 107
9	590-000-0016	Топор	шт	1	4808,04	4 808

Итого по инженерному оборудованию **52 995**

Технологическое оборудование и мебель

1	521-101-0401-0028	Персональный компьютер Smart SSP, монитор Smart 23,8/ i5 13400 /DDR5 16GB/ SSD 512 M2/Корпус Smart SSP (430 мм x 90 мм x 395 мм)/Windows 11 PRO/ Office 2019/клавиатура+мышь/камера/наушники/сетевой фильтр	комплект	12	476903	5 722 836
2	522-101-0225-0001	МФУ HP LaserJet 135a, A4,print 600x600dpi,20ppm,scan 600x600dpi, LCD, USB	шт.	5	85791	428 955
3	522-101-1207-0009	Стол приставной 1600x600x750 мм	шт.	1	59981	59 981
4	522-101-1207-0013	Стол руководителя 1800x820x775мм. ЛДСП 16мм, столешница ЛДСП 32мм	шт.	1	113456	113 456
5	522-101-1217-0034	Стол письменный 1200x600x750 мм. Материал ЛДСП толщиной 16мм, столешница 32 мм	шт.	13	44502	578 526
6	522-101-1219-0010	Стул полумягкий. Материал обивки ткань/эко кожа. Металлический каркас, окрашен порошковой полимерной краской. Размер:410x560x940мм	шт.	1	31045	31 045
7	522-101-1219-0026	Стул полумягкий типа Изо. Каркас металлический цветной. Размер: 435x440x840мм	шт.	49	12640	619 360
8	522-101-1224-0058	Кресло, регулировка высоты. Крестовина пластик. Подлокотники пластиковые. Спинка сетчатая. Размер: 490x460x1240мм	шт.	1	32356	32 356
9	522-101-1229-0006	Шкаф для одежды 1000x450x1800 мм	шт.	10	49107	491 070
10	522-101-1231-0024	Шкаф для документов закрытый 1200x450x1598мм, 12 распашных дверей, ЛДСП 16мм	шт.	8	133402	1 067 216
11	522-101-1252-0002	Вешалка гардеробная на 18/24/32 крючка	шт.	4	21210	84 840
12	522-101-1261-0009	Диван 3-х местный офисный, размеры: 1800x650x800мм	шт.	2	198076	396 152
13	522-101-1302-0001	Шкаф металлический ВМ 1260KL	шт.	3	562491	1 687 473
14	522-201-0502-0001	Зеркало настенное 600x800 мм	шт.	1	8588	8 588

Итого по технологическому оборудованию и мебели **11 321 854**

Объектная смета №4-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Наружные сети электроснабжения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	78031,332	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	3,387	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	8762,62	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	4-01-00-01	ВЛ-10 кВ	54 700,234	4 747,753		59 447,987	2,066	5 532,626	
2	4-01-00-02	Наружное электроосвещение	18 583,345			18 583,345	1,321	3 229,994	
		Итого по разделу:	**73 283,579**	**4 747,753**		**78 031,332**	**3,387**	**8 762,620**	
		Всего:	**73 283,579**	**4 747,753**	**0,000**	**78 031,332**	**3,387**	**8 762,620**	**0,000**

Руководитель проектной организации — Сагингалиев А.Ж.

Главный инженер проекта — Абдулрахманов М. Р.

Начальник сметного отдела — Туребекова А.

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 4-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на ВЛ-10 кВ

Основание:

Сметная стоимость	**59447,987**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**5532,626**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**2,066**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**59 447 987**
		Раздел 1. Опора А10-1 - 2 шт., ИТОГО:	тенге			**805 244**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**805 244**
1	**1133-0201-0102 Кклим = 1,08**	**Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)**	**опора**	**2**	**56040**	**112 080**
2	**225-204-0308 Коб=2**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5**	**шт.**	**4**	**86906**	**347 624**
3	**1133-0202-0201 Кклим = 1,08 Коб =2**	**Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3**	**шт.**	**4**	**8915**	**35 660**
4	**225-204-1001 Коб=2**	**Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и**	**шт.**	**4**	**0**	**0**
5	**1114-0205-0101 Кклим = 1,08 Коб =2**	**Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**9,6**	**4141**	**39 754**
6	**252-207-0531 Коб=2**	**Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**	**36474**	**72 948**
7	**252-207-3941 Коб=2**	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**4**	**4427**	**17 708**
8	**252-207-3942 Коб=2**	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**шт.**	**2**	**1968**	**3 936**

9	252-207-0201 Коб=2	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2454	4 908
10	252-207-3925 Коб=2	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	14515	29 030
11	252-207-2002 Коб=2	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1598	3 196
12	252-207-0268 Коб=2	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	4	13772	55 088
13	6401-0203-0308 Кклим = 1,06 Коб =2	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2	м	4	2315	9 260
14	252-207-3910 Коб=2	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	1968	7 872
15	252-106-0106 Коб=2	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	12	4787	57 444
16	252-108-0702 Коб=2	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	66	132
17	252-102-0224 Коб=2	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	3683	7 366
18	252-204-0802 Коб=2	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	619	1 238
		Раздел 2. Опора П10-1 - 121 шт, ИТОГО:	тенге			20 383 103
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			20 383 103
19	1133-0201-0101 Кклим = 1,08 Коб =121	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)	опора	121	27226	3 294 346
20	225-204-0308 Коб=121	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	121	86906	10 515 626
21	1114-0205-0101 Кклим = 1,08 Коб =121	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	290,4	4141	1 202 546
22	252-207-0526 Коб=121	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	121	24023	2 906 783
23	252-207-0201 Коб=121	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	121	2454	296 934
24	252-102-0224 Коб=121	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	363	3683	1 336 929
25	252-108-0702 Коб=121	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	363	66	23 958
26	252-204-0802 Коб=121	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	121	619	74 899
27	252-207-0210 Коб=121	Крепление оцинкованное провода	шт.	363	2014	731 082
		Раздел 3. П10-2 - 2 шт, ИТОГО:	тенге			386 727
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			386 727

28	1133-0201-0101 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)	опора	2	27226	54 452
29	225-204-0308 Коб=2	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	2	86906	173 812
30	1114-0205-0101 Кклим = 1,08 Коб =2	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	4,8	4141	19 877
31	252-207-0528 Коб=2	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	29488	58 976
32	252-207-0201 Коб=2	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	2	2454	4 908
33	252-102-0224 Коб=2	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	12	3683	44 196
34	252-108-0702 Коб=2	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	12	66	792
35	252-204-0804 Коб=2	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	12	359	4 308
36	252-204-0802 Коб=2	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	2	619	1 238
37	252-207-0210 Коб=2	Крепление оцинкованное провода	шт.	12	2014	24 168
		Раздел 4. ПП10-3 - 2 шт, ИТОГО:	тенге			917 478
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			917 478
38	1133-0201-0103 Кклим = 1,08	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)	опора	2	86396	172 792
39	225-204-0308 Коб=2	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	6	86906	521 436
40	1114-0205-0101 Кклим = 1,08 Коб =6	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	14,4	4141	59 630
41	252-207-3940 Коб=2	Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	12671	76 026
42	252-207-0201 Коб=2	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	6	2454	14 724
43	252-102-0224 Коб=2	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	12	3683	44 196
44	252-108-0702 Коб=2	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	12	66	792
45	252-204-0802 Коб=2	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	6	619	3 714
46	252-207-0210 Коб=2	Крепление оцинкованное провода	шт.	12	2014	24 168
		Раздел 5. Опора УА10-1- 1 шт., ИТОГО:	тенге			656 578
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			656 578
47	1133-0201-0103 Кклим = 1,08	Установка одностоечных железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)	опора	1	86396	86 396
48	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	3	86906	260 718
49	1133-0202-0201 Кклим = 1,08	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	шт.	3	8915	26 745

50	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)	м3	0,15	68826	10 324
51	1114-0205-0101 Кклим = 1,08 Коб =3	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	7,2	4141	29 815
52	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	36474	36 474
53	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4427	8 854
54	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1968	1 968
55	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	1	2454	2 454
56	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	14515	29 030
57	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	1598	1 598
58	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	3	13772	41 316
59	6401-0203-0308 Кклим = 1,06	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2	м	2	2315	4 630
60	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	1968	3 936
61	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	66	132
62	252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	3683	7 366
63	252-207-0210	Крепление оцинкованное провода	шт.	2	2014	4 028
64	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	3	359	1 077
65	252-201-0502	Скоба типа СК-7-1А	шт.	1	1247	1 247
66	252-201-0109	Серьга типа СРС-7-16	шт.	1	929	929
67	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	8	1276	10 208
68	252-203-0202	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.	6	3011	18 066
69	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1661	9 966
70	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W	шт.	12	4787	57 444
71	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	3	619	1 857
		Раздел 6. Опора УП10-1 - 20 шт, ИТОГО:	тенге			8 762 668
		Подраздел 6.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			8 762 668
72	1133-0201-0102 Кклим = 1,08 Коб =20	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами)	опора	40	56040	2 241 600

73	225-204-0308 Коб=20	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	40	86906	3 476 240
74	1133-0202-0201 Кклим = 1,08 Коб =20	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3	шт.	40	8915	356 600
75	225-204-1001 Коб=20	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	40	0	0
76	1114-0205-0101 Кклим = 1,08 Коб =20	Гидроизоляция стен, фундаментов боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	48	4141	198 768
77	252-207-0530 Коб=20	Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	21353	427 060
78	252-207-3940 Коб=20	Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	12671	253 420
79	252-207-0201 Коб=20	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	20	2454	49 080
80	252-207-0207 Коб=20	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	20	2060	41 200
81	252-207-3925 Коб=20	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	14515	290 300
82	252-207-0268 Коб=20	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	40	13772	550 880
83	252-106-0106 Коб=20	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W	шт.	120	4787	574 440
84	252-108-0702 Коб=20	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	120	66	7 920
85	252-207-0210 Коб=20	Крепление оцинкованное провода	шт.	120	2014	241 680
86	252-204-0802 Коб=20	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	40	619	24 760
87	252-204-0804 Коб=20	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	80	359	28 720
		Раздел 7. Установка КР-1, ИТОГО:	тенге			1 292 551
		Подраздел 7.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			1 292 551
88	1133-0207-0103 Кклим = 1,08 Коб =2	Установка разъединителей с помощью механизмов	комплект	2	59332	118 664
89	515-201-0505 Коб=2	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	2	167495	334 990
90	252-207-3920 Коб=2	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	24609	49 218
91	252-207-3921 Коб=2	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	4674	9 348
92	252-207-3923 Коб=2	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	2953	11 812

93	252-207-3922 Коб=2	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	4	19818	79 272
94	214-201-0102 Коб=2	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм /80х80х6 мм/	т	0,034	377036	12 819
95	252-207-3916 Коб=2	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	3445	6 890
96	252-207-3911 Коб=2	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	5289	31 734
97	252-207-3912 Коб=2	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	1353	8 118
98	252-207-0207 Коб=2	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	10	2060	20 600
99	252-207-0208 Коб=2	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	8	2060	16 480
100	6401-0203-0308 Кклим = 1,06 Коб =2	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2	м	12	2315	27 780
101	252-207-3910 Коб=2	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	12	1968	23 616
102	252-108-0702 Коб=2	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	4	66	264
103	252-102-0224 Коб=2	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	4	3683	14 732
104	243-907-3801 Коб=2	Крепление провода	шт.	4	282	1 128
105	252-204-0804 Коб=2	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	6	359	2 154
106	6401-0201-2201 Кклим = 1,06 Коб =2	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	34530	69 060
107	290-000-0016 Коб=2 (кпл)	Муфта КНЗКНТП 10 25/50	шт	2	17500	35 000
108	6401-0103-1301 Кклим = 1,06 Коб =2	Монтаж разрядника трехфазного, напряжение до 10 кВ	комплект	6	21997	131 982
109	515-301-1102 Коб=2	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	6	37170	223 020
110	252-206-0305 Коб=2	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-1	шт.	6	1265	7 590
111	1308-0201-1601 Кклим = 1,06 Коб =2	Монтаж заделки концевой сухой для одножильного кабеля контактной сети городского транспорта, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	шт.	4	12549	50 196
112	252-207-0429 Коб=2	Наконечник кабельный типа А50 мм2, алюминиевый, длиной 70 мм, диаметром 16 мм ГОСТ 23981-80	шт.	4	85	340
113	243-604-0106 Коб=2	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2 /Ошиновка провода ВЛ АС-50 /	м	18	319	5 742

114	261-302-0408 Коб=2	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГГ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки	1000 м		33884	0
115	217-101-0101 Коб=2	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,00153	1092	2
		Раздел 8. Устоновка КРМ-1, ИТОГО:	тенге			642 027
		Подраздел 8.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			642 027
116	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	24609	24 609
117	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	4674	4 674
118	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	2953	5 906
119	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	19818	39 636
120	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 /80х80х6 мм/	т	0,017	377036	6 410
121	252-207-3916	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	3445	3 445
122	252-207-3911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	5289	15 867
123	252-207-3912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1353	4 059
124	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	5	2060	10 300
125	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	4	2060	8 240
126	6401-0203-0308 Кклим = 1,06	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2	м	5	2315	11 575
127	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	5	1968	9 840
128	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	2	66	132
129	252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	2	3683	7 366
130	243-907-3801	Крепление провода	шт.	2	282	564
131	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	3	359	1 077
132	1133-0207-0103 Кклим = 1,08	Установка разъединителей с помощью механизмов	комплект	1	59332	59 332
133	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	1	167495	167 495

134	6401-0201-2201 Кклим = 1,06	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	1	34530	34 530
135	290-000-0016 (кпл)	Муфта КНЗКНТП 10 25/50	шт	1	17500	17 500
136	6401-0103-1301 Кклим = 1,06	Монтаж разрядника трехфазного, напряжение до 10 кВ	комплект	3	21997	65 991
137	515-301-1102	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	3	37170	111 510
138	252-206-0305	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-1	шт.	3	1265	3 795
139	1308-0201-1601 Кклим = 1,06	Монтаж заделки концевой сухой для одножильного кабеля контактной сети городского транспорта, напряжение до 1 кВ, сечение до 240 мм2	шт.	2	12549	25 098
140	252-207-0429	Наконечник кабельный типа А50 мм2, алюминиевый, длиной 70 мм, диаметром 16 мм ГОСТ 23981-80	шт.	2	85	170
141	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2 /Ошиновка провода ВЛ АС-50 /	м	9	319	2 871
142	261-302-0408	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГГ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки	1000 м	0,001	33884	34
143	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,00077	1092	1
		Раздел 9. Подвеска проводов, ИТОГО:	тенге			19 017 552
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			19 017 552
144	1133-0203-0206 Кклим = 1,08	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии) с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	км линии	7,35	573942	4 218 474
145	243-604-0110 Коб=1,02	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 95/16 мм2	м	22491	658	14 799 078
		Раздел 10. КТП 100/10/0.4кВ, ИТОГО:	тенге			6 214 144
		Подраздел 10.1. Фундамент под КТП 100/10/0.4кВ, ИТОГО	тенге			391 532
146	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	2,4	7584	18 202
147	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	4,4	19089	83 992
148	211-201-0604 Коб=1,26	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	5,544	12094	67 049

149	**6104-0202-0102 Кклим = 1,08**	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**2**	**5140**	**10 280**
		неучтенные ресурсы				
149.1	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,068	48859	3 322
150	**6104-0202-0104 Кклим = 1,08**	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**2**	**14268**	**28 536**
151	**221-102-0101**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**м3**	**2,426**	**74259**	**180 152**
		Подраздел 10.2. Заземляющее устройство, ИТОГО	тенге			**116 968**
152	**6401-0203-0101 Кклим = 1,06**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали угловой, размер 50х50х5 мм**	**шт.**	**8**	**10340**	**82 720**
153	**6401-0203-0202 Кклим = 1,06**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**24**	**1427**	**34 248**
		Подраздел 10.3. КТП 100/10/0,4 кВт, ИТОГО	тенге			**4 264 157**
154	**6401-0101-1301 Кклим = 1,06**	**Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А**	**шт.**	**1**	**275863**	**275 863**
155	**515-102-0904**	**Подстанция комплектная трансформаторная, в составе силовой масляный трансформатор, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, IP23 типа КТП 100/6(10)-0,4кВ, мощность силового трансформатора 100кВА (входит в состав)**	**комплект**	**1**	**3910738**	**3 910 738**
156	**6101-0201-0202 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**6,72**	**7584**	**50 964**
157	**6101-0206-0102 Кклим = 1,08**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**6,72**	**3957**	**26 591**
		Подраздел 10.4. Ограждение КТП 100/10/0,4 кВт, ИТОГО	тенге			**1 441 487**
158	**6104-0801-0212 Кклим = 1,08**	**Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя**	**м**	**21**	**12046**	**252 966**
159	**6104-0801-0308 Кклим = 1,08**	**Устройство калиток с установкой металлических столбов**	**шт.**	**1**	**48890**	**48 890**
160	**212-101-0604**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6**	**м3**	**0,9**	**53353**	**48 018**
161	**1109-0601-0204 Кклим = 1,08**	**Сборка конструкций технологических решетчатых (стойки, опоры, фермы и пр.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)**	**т конструкций**	**1,05704**	**742289**	**784 629**
162	**241-102-0160**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм**	**м**	**40**	**2209**	**88 360**
163	**214-401-0205**	**Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм**	**м2**	**44**	**988**	**43 472**

164	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	0,377	377036	142 143
165	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00504	391896	1 975
166	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,039	316337	12 337
167	223-502-0301	Замок навесной из нерж. стали	шт.	1	3410	3 410
168	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	77,6	197	15 287
		Раздел 11. Кабельная линия 10 кВт, ИТОГО:	тенге			369 915
		Подраздел 11.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			138 661
169	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	4,32	7584	32 763
170	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	4,32	3957	17 094
171	6401-0201-0704 Кклим = 1,06	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 6 кг	м	25	2124	53 100
172	6401-0201-0701 Кклим = 1,06	Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление на повороте и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	м	23	961	22 103
173	6401-0201-0104 Кклим = 1,06	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 6 кг	м	7	1943	13 601
		Подраздел 11.2. Монтажные работы, ИТОГО	тенге			231 254
174	6401-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	9	1085	9 765
175	243-101-0304	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х35(ок)-10	м	32	3421	109 472
176	243-113-0904	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1	м	29	742	21 518
177	243-106-0703	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х4 (ок)-0,66	м	3	955	2 865
178	6401-0201-0303 Кклим = 1,06	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	16	23	368
179	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	16	53	848
180	6401-0201-2201 Кклим = 1,06	Монтаж муфт концевых эпоксидных для 3-жильного кабеля, напряжение 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2	шт.	2	34530	69 060

181	**243-903-2007**	**Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-3х35/50-ВЛ-нб**	**шт.**	**2**	**8679**	**17 358**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №4-01 Наименование: Наружные сети электроснабжения	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №4-01-00-01 ВЛ-10 кВ	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Опора А10-1 - 2 шт..	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**1133-0201-0102 2**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	1133-0202-0201 2 (Коб = 2)
4	225-204-1001 2 (Коб = 2)
5	1114-0205-0101 4,8 (Коб = 2)
6	252-207-0531 1 (Коб = 2)
7	252-207-3941 2 (Коб = 2)
8	252-207-3942 1 (Коб = 2)
9	252-207-0201 1 (Коб = 2)
10	252-207-3925 1 (Коб = 2)
11	252-207-2002 1 (Коб = 2)
12	252-207-0268 2 (Коб = 2)
13	6401-0203-0308 Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2 2 (Коб = 2)
14	252-207-3910 2 (Коб = 2)
15	252-106-0106 6 (Коб = 2)
16	252-108-0702 1 (Коб = 2)
17	252-102-0224 1 (Коб = 2)
18	252-204-0802 1 (Коб = 2)
Раздел №2 Опора П10-1 - 121 шт.	
2	225-204-0308 2 (Коб = 2)
20	225-204-0308 1 (Коб = 121)
21	1114-0205-0101 2,4 (Коб = 121)
22	252-207-0526 1 (Коб = 121)
23	252-207-0201 1 (Коб = 121)
24	252-102-0224 3 (Коб = 121)
25	252-108-0702 3 (Коб = 121)
26	252-204-0802 1 (Коб = 121)
27	252-207-0210 Крепление оцинкованное провода 3 (Коб = 121)
Раздел №3 П10-2 - 2 шт.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
28	1133-0201-0101 1 (Коб = 2)
29	225-204-0308 1 (Коб = 2)
30	1114-0205-0101 2,4 (Коб = 2)
31	252-207-0528 1 (Коб = 2)
32	252-207-0201 1 (Коб = 2)
33	252-102-0224 6 (Коб = 2)
34	252-108-0702 6 (Коб = 2)

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
19	1133-0201-0101 1 (Коб = 121)
37	252-207-0210 Крепление оцинкованное провода 6 (Коб = 2)
Раздел №4 ПП10-3 - 2 шт.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
38	1133-0201-0103 2
39	225-204-0308 3 (Коб = 2)
40	1114-0205-0101 2,4 (Коб = 6)
41	252-207-3940 3 (Коб = 2)
42	252-207-0201 3 (Коб = 2)
43	252-102-0224 6 (Коб = 2)
44	252-108-0702 6 (Коб = 2)
45	252-204-0802 3 (Коб = 2)
46	252-207-0210 Крепление оцинкованное провода 6 (Коб = 2)
Раздел №5 Опора УА10-1- 1 шт..	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
47	1133-0201-0103 1
48	225-204-0308 3

№ п/п	Показатели
35	252-204-0804 6 (Коб = 2)
36	252-204-0802 1 (Коб = 2)
52	252-207-0531 1
53	252-207-3941 2
54	252-207-3942 1
55	252-207-0201 1
56	252-207-3925 2
57	252-207-2002 1
58	252-207-0268 3
59	6401-0203-0308 Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2 2
60	252-207-3910 2
61	252-108-0702 2
62	252-102-0224 2
63	252-207-0210 Крепление оцинкованное провода 2
64	252-204-0804 3
65	252-201-0502 1
66	252-201-0109 1
67	252-201-0661 8

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
49	1133-0202-0201 3
50	261-101-0383 ОбФ12 = 0.05*3 = 0,15
51	1114-0205-0101 2,4 (Коб = 3)
71	252-204-0802 3
Раздел №6 Опора УП10-1 - 20 шт.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
72	1133-0201-0102 2 (Коб = 20)
73	225-204-0308 2 (Коб = 20)
74	1133-0202-0201 2 (Коб = 20)
75	225-204-1001 2 (Коб = 20)
76	1114-0205-0101 2,4 (Коб = 20)
77	252-207-0530 1 (Коб = 20)
78	252-207-3940 1 (Коб = 20)
79	252-207-0201 1 (Коб = 20)
80	252-207-0207 1 (Коб = 20)
81	252-207-3925 1 (Коб = 20)
82	252-207-0268 2 (Коб = 20)

№ п/п	Показатели
68	252-203-0202 6
69	252-201-0203 6
70	252-106-0106 Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W 12
Раздел №7 Установка КР-1.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
88	1133-0207-0103 1 (Коб = 2)
89	515-201-0505 1 (Коб = 2)
90	252-207-3920 1 (Коб = 2)
91	252-207-3921 1 (Коб = 2)
92	252-207-3923 2 (Коб = 2)
93	252-207-3922 2 (Коб = 2)
94	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 /80х80х6 мм/ 0,017 (Коб = 2)
95	252-207-3916 1 (Коб = 2)
96	252-207-3911 3 (Коб = 2)
97	252-207-3912 3 (Коб = 2)
98	252-207-0207 5 (Коб = 2)
99	252-207-0208 4 (Коб = 2)

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
83	252-106-0106 Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W 6 (Коб = 20)
84	252-108-0702 6 (Коб = 20)
85	252-207-0210 Крепление оцинкованное провода 6 (Коб = 20)
86	252-204-0802 2 (Коб = 20)
87	252-204-0804 4 (Коб = 20)
105	252-204-0804 3 (Коб = 2)
106	6401-0201-2201 1 (Коб = 2)
107	290-000-0016 (кпл) Муфта КНЗКНТП 10 25/50 шт 2 (Коб = 2) СтФ2 = 19600/1.12 = 17500
108	6401-0103-1301 3 (Коб = 2)
109	515-301-1102 3 (Коб = 2)
110	252-206-0305 3 (Коб = 2)
111	1308-0201-1601 2 (Коб = 2)
112	252-207-0429 2 (Коб = 2)
113	243-604-0106 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2 /Ошиновка провода ВЛ АС-50 / 9 (Коб = 2)
114	261-302-0408 Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГГ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки 0,001 (Коб = 2)
115	217-101-0101 ОбФ10 = (11*0.05+3*0.029+11*0.01+3*0.006)/1000 = 0,000765 (Коб = 2)
Раздел №8 Устоновка КРМ-1.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования

№ п/п	Показатели
100	6401-0203-0308 Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2 6 (Коб = 2)
101	252-207-3910 6 (Коб = 2)
102	252-108-0702 2 (Коб = 2)
103	252-102-0224 2 (Коб = 2)
104	243-907-3801 Крепление провода 2 (Коб = 2)
121	252-207-3916 1
122	252-207-3911 3
123	252-207-3912 3
124	252-207-0207 5
125	252-207-0208 4
126	6401-0203-0308 Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2 5
127	252-207-3910 5
128	252-108-0702 2
129	252-102-0224 2
130	243-907-3801 Крепление провода 2
131	252-204-0804 3
132	1133-0207-0103 1
133	515-201-0505 1

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
116	252-207-3920 1
117	252-207-3921 1
118	252-207-3923 2
119	252-207-3922 2
120	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 /80х80х6 мм/ 0,017
140	252-207-0429 2
141	243-604-0106 Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2 /Ошиновка провода ВЛ АС-50 / 9
142	261-302-0408 Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГГ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки 1
143	217-101-0101 ОбФ11 = (11*0.05+3*0.029+11*0.01+3*0.006)/1000 = 0,000765
Раздел №9 Подвеска проводов.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
144	1133-0203-0206 7,35
145	243-604-0110 22050 (Коб = 1,02)
Раздел №10 КТП 100/10/0.4кВ.	
	Подраздел 1 Фундамент под КТП 100/10/0.4кВ
146	6101-0201-0202 2,4
147	6109-0102-0104 4,4

№ п/п	Показатели
134	6401-0201-2201 1
135	290-000-0016 (кпл) Муфта КНЗКНТП 10 25/50 шт 1 СтФ2 = 19600/1.12 = 17500
136	6401-0103-1301 3
137	515-301-1102 3
138	252-206-0305 3
139	1308-0201-1601 2
	Ресурс исключен 261-101-0361
151	221-102-0101 2,426
	Подраздел 2 Заземляющее устройство
152	6401-0203-0101 8
153	6401-0203-0202 24
	Подраздел 3 КТП 100/10/0,4 кВт
154	6401-0101-1301 1
155	515-102-0904 1
156	6101-0201-0202 ОбФ5 = 24*0.35*0.8 = 6,72
157	6101-0206-0102 6,72
	Подраздел 4 Ограждение КТП 100/10/0,4 кВт
158	6104-0801-0212 Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя 21

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 211-201-0601
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0607
148	**211-201-0604 4,4 (Коб = 1,26)**
149	**6104-0202-0102 2**
	Ресурс исключен 261-101-0361
150	**6104-0202-0104 2**
161	**1109-0601-0204 ОбФ9 = (6.36*100+377+5.04+39)/1000 = 1,05704**
162	**241-102-0160 40**
163	**214-401-0205 44**
164	**214-201-0102 ОбФ6 = 3.77*100/1000 = 0,377**
165	**214-208-0102 ОбФ7 = 1.26*4/1000 = 0,00504**
166	**214-210-0101 ОбФ8 = 0.39*100/1000 = 0,039**
167	**223-502-0301 Замок навесной из нерж. стали 1**
168	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 38,8 (Коб = 2)**
Раздел №11 Кабельная линия 10 кВт.	
	Подраздел 1 Земляные работы

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-102-0310
	Ресурс исключен 261-101-0356
	Ресурс исключен 212-101-0301
159	**6104-0801-0308 1**
	Ресурс исключен 212-101-0301
	Ресурс исключен 261-104-0117
160	**212-101-0604 0,9**
177	**243-106-0703 3**
178	**6401-0201-0303 16**
179	**249-101-0501 16**
180	**6401-0201-2201 2**
181	**243-903-2007 Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-3х35/50-ВЛ-нб 2**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
169	**6101-0201-0202 ОбФ4 = 16*0.9*0.3 = 4,32**
170	**6101-0206-0102 ОбФ4 = 16*0.9*0.3 = 4,32**
171	**6401-0201-0704 25**
172	**6401-0201-0701 23**
173	**6401-0201-0104 7**
	Подраздел 2 Монтажные работы
174	**6401-0201-0101 9**
175	**243-101-0304 32**
176	**243-113-0904 29**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

ВЛ-10 кВ

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	2066		
		Средства на оплату труда				**5 532 626**
		Машины и механизмы				
1	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,000864	11977 3246	10 3
2	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	171,3312	11800 3879	2 021 708 664 594
3	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,04698	64	3
4	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,524576	202	106
5	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	28,801096	12815	369 086

					3879	111 719
6	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,77544	22730	17 626
					4636	3 595
7	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,5708016	13313	7 599
					3879	2 214
8	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	2,89327	24	69
9	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0080704	38	0
10	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,563996384	130	203
11	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	2,89327	8802	25 467
					2273	6 576
12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,4199104	11516	4 836
					2715	1 140
13	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	103,194	12566	1 296 736
					2715	280 172
14	314-504-1002	Самоходный ножничный подъемник, высота подъема до 22 м	маш.-ч	15,741	3360	52 890
15	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,10496	8365	17 608
					2715	5 715
16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	39,28572896	306	12 021
17	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	1,71234	1273	2 180

18	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,1416032	96	110
19	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,117936	417	49
20	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	76,0484384	8247 2715	627 171 206 472
21	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,5708016	9248 2715	5 279 1 550
22	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	54,53406	8850 2715	482 626 148 060
23	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,958946688	6023 2715	5 776 2 604
24	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,25576352	55	69
25	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	3,46312096	20	69
26	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	4,25568	18	77
		Итого по машинам и механизмам		**514,2138541**		**4 949 375** **1 434 413**

Материалы

1	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	5,544	12094	67 049
2	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,0284	51188	1 454
3	212-101-0604	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,9	53353	48 018
4	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00015	44084	7
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,19509	48859	9 532

6	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,00478		
7	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 /80х80х6 мм/	т	0,5224	377036	196 964
8	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,03624	391896	14 202
9	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01316	453695	5 971
10	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,42	517	217
11	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,048	853	41
12	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,039	316337	12 337
13	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,0002976	4216669	1 255
14	214-401-0205	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	44	988	43 472
15	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,006	34839	209
16	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,002295	1092	3
17	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00342	954056	3 263
18	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг		1590	
19	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,0528	1251	66
20	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	2,72	2669	7 260
21	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,096	1154	2 419
22	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,001	3595322	3 595
23	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,66	36	24
24	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,748304	555	1 525
25	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,52852	251	133
26	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00513	1022666	5 246
27	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	17,565	2233	39 223

28	218-103-0201	Ветошь	кг	3,7875	1103	4 178
29	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м3	2,426	74259	180 152
30	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00042	1194590	502
31	223-502-0301	Замок навесной из нерж. стали	шт.	1	3410	3 410
32	225-204-0308	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-3,5	шт.	176	86906	15 295 456
33	225-204-1001	Плита опорно-анкерная ГОСТ 13015-2012 марки П 3 и	шт.	44		
34	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	187,2	554	103 709
35	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	898,56	1090	979 430
36	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0030634	630815	1 932
37	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	16,8	469	7 879
38	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,3	469	141
39	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,007024	832359	5 846
40	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00018	1084410	195
41	241-102-0160	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,0 мм	м	40	2209	88 360
42	243-101-0304	Кабель силовой с алюминиевой жилой, с бумажной пропитанной изоляцией, свинцовой оболочкой, напряжение 10кВ ГОСТ 18410-73, марки АСБл 3х35(ок)-10	м	32	3421	109 472
43	243-106-0703	Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х4 (ок)-0,66	м	3	955	2 865
44	243-113-0904	Кабель силовой число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х10 (ок)-1	м	29	742	21 518
45	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2 /Ошиновка провода ВЛ АС-50 /	м	27	319	8 613
46	243-604-0110	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 95/16 мм2	м	22491	658	14 799 078

47	243-903-2007	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86 типа 1КнТп-3х35/50-ВЛ-нб	шт.	2	8679	17 358
48	243-907-3801	Крепление провода	шт.	6	282	1 692
49	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	16	53	848
50	252-102-0224	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-Г	шт.	397	3683	1 462 151
51	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Д 212W	шт.	144	4787	689 328
52	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	517	66	34 122
53	252-201-0109	Серьга типа СРС-7-16	шт.	1	929	929
54	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	6	1661	9 966
55	252-201-0502	Скоба типа СК-7-1А	шт.	1	1247	1 247
56	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	8	1276	10 208
57	252-203-0202	Зажим натяжной болтовой типа НБ-2-6А	шт.	6	3011	18 066
58	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	174	619	107 706
59	252-204-0804	Зажим соединительный плашечный типа ПА-1-1	шт.	104	359	37 336
60	252-206-0305	Зажим аппаратный прессуемый с одним отверстием в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А1А 50Г-1	шт.	9	1265	11 385
61	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	152	2454	373 008
62	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	35	2060	72 100
63	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	12	2060	24 720
64	252-207-0210	Крепление оцинкованное провода	шт.	509	2014	1 025 126
65	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	47	13772	647 284
66	252-207-0429	Наконечник кабельный типа А50 мм2, алюминиевый, длиной 70 мм, диаметром 16 мм ГОСТ 23981-80	шт.	6	85	510
67	252-207-0526	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	121	24023	2 906 783
68	252-207-0528	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	2	29488	58 976
69	252-207-0530	Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	21353	427 060

70	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	36474	109 422
71	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1598	4 794
72	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	23	1968	45 264
73	252-207-3911	Кронштейн КМ-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	5289	47 601
74	252-207-3912	Скоба КМ 3, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	9	1353	12 177
75	252-207-3916	Кронштейн Р 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	3445	10 335
76	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	24609	73 827
77	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	4674	14 022
78	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	19818	118 908
79	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	2953	17 718
80	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	24	14515	348 360
81	252-207-3940	Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	26	12671	329 446
82	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	6	4427	26 562
83	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	3	1968	5 904
84	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	9	1446	13 014
85	261-101-0336	Сборные железобетонные стойки СТ РК 2387-2013	шт.			
86	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3			
87	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)	м3	0,15	68826	10 324
88	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
89	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,025725	717966	18 470
90	261-102-0305	Металлические плакаты	шт.			
91	261-102-0305	Металлические плакаты	шт.			
92	261-102-0324	Детали крепления стальные	кг			

93	261-102-0324	Детали крепления стальные	кг			
94	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,4692	594	279
95	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,025296	2313	59
96	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,02272636	272284	6 188
97	261-107-0631	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т			
98	261-107-0636	Траверсы стальные	т			
99	261-107-0639	Хомуты стальные электромонтажные	кг			
100	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00005	1562871	78
101	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,10456	1438	150
102	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0001223	7763690	949
103	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	67,2	605	40 656
104	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,8432	1293	3 676
105	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,000441	77199	34
106	261-302-0408	Провода монтажные с волокнистой или пленочной и поливинилхлоридной изоляцией марки МГГ экранированные с двумя жилами из медной луженной проволоки	1000 м	0,001002	33884	34
107	261-302-0478	Провода неизолированные	т			
108	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,864	322	278
109	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,692	300	1 408
110	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	16	96
111	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	59	1 062
112	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	990	59	58 410
113	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,009984	501	5
114	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	24,99	558	13 944
115	261-404-0625	Стойки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1		
116	261-404-0648	Штыри ГОСТ Р 51177-98	комплект			
117	261-404-0648	Штыри ГОСТ Р 51177-98	комплект			
118	261-404-0655	Изоляторы ГОСТ Р 51177-98	100 шт.			
119	261-404-0657	Изоляторы штыревые ГОСТ Р 51177-98	шт.			
120	261-404-0657	Изоляторы штыревые ГОСТ Р 51177-98	шт.			

121	261-404-0660	Арматура линейная ГОСТ Р 51177-98	т			
122	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,002	93332	187
123	290-000-0016	Муфта КН 3КНТП 10 25/50	шт	3	17500	52 500

Итого по материалам **41 400 270**

Инженерное оборудование

1	515-102-0904	Подстанция комплектная трансформаторная, в составе силовой масляный трансформатор, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, IP23 типа КТП 100/6(10)-0,4кВ, мощность силового трансформатора 100кВА (входит в состав)	комплект	1	3910738	3 910 738
2	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	3	167495	502 485
3	515-301-1102	Разрядник полимерный ГОСТ 30011.1-2003 типа РВО-10кВ (п)	шт.	9	37170	334 530

Итого по инженерному оборудованию **4 747 753**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 4-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Наружное электроосвещение

Основание:

Сметная стоимость	**18583,345**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**3229,994**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,321**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**18 583 345**
		Раздел 1. Осветительное оборудование, ИТОГО:	тенге			**12 638 204**
		Подраздел 1.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			**1 101 428**
1	**6101-0205-0106 Кклим = 1,08**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**46,9**	**6568**	**308 039**
2	**6101-0108-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство основания под фундаменты, песчаное**	**м3**	**43,6**	**18197**	**793 389**
		Подраздел 1.2. Монтажные работы, ИТОГО	тенге			**11 536 776**
3	**6103-0101-0104 Кклим = 1,08**	**Устройство фундамента бетонного под опоры**	**м3**	**21,7**	**32258**	**699 999**
4	**212-101-0601 Коб=1,02**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**22,134**	**52140**	**1 154 067**
5	**6111-0401-0107 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**247,5**	**1164**	**288 090**
		неучтенные ресурсы				
5.1	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	594	1090	647 460

6	1133-0304-0401 Кклим = 1,08	Установка стальных круглоконических и многогранных опор с воздушным вводом и сборных железобетонных фундаментов, высотой до 12 м	опора	30	31683	950 490
7	247-306-0507	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 7-4 68/158 высотой 7000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	30	101363	3 040 890
8	247-306-0919	Фундамент закладной анкерный ЗФ-114-М16-550-4 (ЗФ1)	шт.	30	7816	234 480
9	1133-0206-0103 Кклим = 1,08	Установка светильники на кронштейнах (до трех рожков)	светильник	30	16344	490 320
10	247-306-0911	Кронштейн консольный КИШ 60.1,5-0,94.20, диаметром трубы 60 мм, вылетом 1500 мм, высотой от шайбы 940 мм, углом наклона 20°	шт.	30	10538	316 140
11	247-103-3307	Светильник уличный светодиодный консольный, типа BNL 105W STREET A.75K, мощность 105 Вт, IP 67, в комплекте с болтами для монтажа	шт.	30	100081	3 002 430
12	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	30	8720	261 600
13	247-204-0731	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	30	1297	38 910
14	6401-0104-0201 Кклим = 1,06	Монтаж шкафа управления и регулирования	шт.	1	98139	98 139
15	247-201-0827	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	46142	46 142
16	6401-0302-0301 Кклим = 1,06	Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А	шт.	4	8720	34 880
17	247-204-2523	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2259	2 259
18	247-204-0702	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"	шт.	1	766	766
19	247-204-0217	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 10 мА	шт.	2	8265	16 530
20	247-208-1209	Контактор модульный типа КМ25-22 АС	шт.	1	8289	8 289
21	6125-0104-0206 Кклим = 1,06	Монтаж реле, ключа, кнопки и др.	шт.	3	8764	26 292
22	247-211-0114	Реле электротепловое типа РТИ 1322, от 17 до 25 А	шт.	1	3128	3 128
23	247-209-0103	Пост кнопочный КП-101 с кабельным вводом	шт.	2	856	1 712
24	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	шт.	1	813	813
25	6125-0405-0101 Кклим = 1,06	Установка дополнительная на пультах и панелях переключателя	шт.	2	5234	10 468
26	247-206-0122	Переключатель кулачковый модели ПКП 32-33 /О, положений "1-0-2", 32 А, 3Р/400 В	шт.	2	15008	30 016

27	6125-0405-0102 Кклим = 1,06	Установка дополнительная на пультах и панелях реле	шт.	2	2406	4 812
28	247-103-3631	Комплектующие для светильников Фотореле FR1	шт.	1	2334	2 334
29	290-008-0001 (кпл)	ФоторелеBL1	шт	1	1968,5	1 968
30	247-216-0201	Зажим наборный 24А 2,5 мм2	шт.	2	139	278
31	6119-0602-0202 Кклим = 1,06	Установка счетчика на готовое основание, трехфазного	шт.	1	5608	5 608
32	247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R TX IP P П RS Д G/PLC (3x220/380V 5-60A), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	117466	117 466
		Раздел 2. ТраншеяТ-1, ИТОГО:	тенге			1 267 596
		Подраздел 2.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			1 267 596
33	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	120,6	7584	914 630
34	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	80,4	3957	318 143
35	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	351,75	99	34 823
		Раздел 3. ТраншеяТ-2, ИТОГО:	тенге			108 364
		Подраздел 3.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			108 364
36	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	10,3	7584	78 115
37	6101-0206-0102 Кклим = 1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2	м3	6,9	3957	27 303
38	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	29,75	99	2 945
		Раздел 4. Монтажные работы, ИТОГО:	тенге			4 569 181
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			4 569 181
39	6301-0105-0403 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм	км	0,032	1419060	45 410
40	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110x10,0 мм	м	32	2210	70 720
41	6301-0105-0403 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63 мм	км	0,09	1419060	127 715
42	241-201-0410	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63x5,8 мм	м	90	827	74 430
43	6401-0201-3104 Кклим = 1,06	Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных, диаметр до 50 мм	м	10	168	1 680
44	241-420-0102	Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 20	м	10	1146	11 460
45	6401-0201-0801 Кклим = 1,06	Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг	м	132	1033	136 356

46	6401-0201-0201 Кклим = 1,06	Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	713	791	563 983
47	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	43,6	10631	463 512
48	6401-0201-0101 Кклим = 1,06	Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг	м	1085	1085	1 177 225
49	243-113-1002	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66	м	835	452	377 420
50	243-105-0301	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	м	10	211	2 110
51	243-110-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	м	240	105	25 200
52	6401-0201-1501 Кклим = 1,06	Установка заделок концевых сухих для 3-5-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией, напряжение до 1 кВ, сечение одной жилы от 1,5 до 35 мм2	шт.	120	6284	754 080
53	252-207-1601	Зажим винтовой концевой изолированный КЗВИ 4 мм2 UZVK-4-5	шт.	120	5674	680 880
54	6401-0201-0303 Кклим = 1,06	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	750	23	17 250
55	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	750	53	39 750

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №4-01 Наименование: Наружные сети электроснабжения	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №4-01-00-02 Наружное электроосвещение	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Осветительное оборудование.	
	Подраздел 1 Земляные работы
1	**6101-0205-0106 46,9**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Подраздел 2 Монтажные работы
3	**6103-0101-0104 Устройство фундамента бетонного под опоры 21,7**
	Ресурс исключен 212-101-0301
4	**212-101-0601 21,7 (Коб = 1,02)**
5	**6111-0401-0107 247,5**
6	**1133-0304-0401 30**
7	**247-306-0507 30**
8	**247-306-0919 30**
9	**1133-0206-0103 30**
10	**247-306-0911 30**
11	**247-103-3307 30**
12	**6401-0302-0301 30**
13	**247-204-0731 30**
14	**6401-0104-0201 1**
15	**247-201-0827 1**
16	**6401-0302-0301 4**
17	**247-204-2523 1**

№ п/п	Показатели
2	**6101-0108-0101 43,6**
20	**247-208-1209 1**
21	**6125-0104-0206 3**
22	**247-211-0114 1**
23	**247-209-0103 2**
24	**247-106-0106 1**
25	**6125-0405-0101 2**
	Ресурс исключен 261-701-0141
26	**247-206-0122 2**
27	**6125-0405-0102 2**
	Ресурс исключен 261-701-0141
28	**247-103-3631 Комплектующие для светильников Фотореле FR1 1**
29	**290-008-0001 (кпл) ФоторелеBL1 шт 1 1968,5**
30	**247-216-0201 2**
31	**6119-0602-0202 1**
	Ресурс исключен 247-301-0200
32	**247-301-0226 1**
Раздел №2 ТраншеяТ-1.	

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
18	247-204-0702 1
19	247-204-0217 2
34	6101-0206-0102 80,4
35	412-101-0105 ОбФ1 = 40.2*1.75*5 = 351,75
Раздел №3 ТраншеяТ-2.	
	Подраздел 1 Земляные работы
36	6101-0201-0202 10,3
37	6101-0206-0102 6,9
38	412-101-0105 ОбФ2 = 3.4*1.75*5 = 29,75
Раздел №4 Монтажные работы.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
39	6301-0105-0403 0,032
	Ресурс исключен 261-301-0191
40	241-201-0413 32
41	6301-0105-0403 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63 мм 0,09
	Ресурс исключен 261-301-0191
42	241-201-0410 90
43	6401-0201-3104 Прокладка в траншеях труб полимерных двухслойных гофрированных, диаметр до 50 мм 10

№ п/п	Показатели
	Подраздел 1 Земляные работы
33	6101-0201-0202 120,6
47	211-401-0101 43,6
48	6401-0201-0101 1085
49	243-113-1002 835
50	243-105-0301 10
51	243-110-0501 240
52	6401-0201-1501 120
53	252-207-1601 Зажим винтовой концевой изолированный КЗВИ 4 мм2 UZVK-4-5 120
54	6401-0201-0303 750
55	249-101-0501 750

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 4-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
44	**241-420-0102 10**
45	**6401-0201-0801 ОбФЗ = 32+90+10 = 132**
46	**6401-0201-0201 713**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-02

Наружное электроосвещение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1321		
		Средства на оплату труда				**3 229 994**
		Машины и механизмы				
1	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	16,2	11800 3879	191 160 62 840
2	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	6,8339376	64	437
3	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	4,1270796	13695 2715	56 520 11 205
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	7,3351044	12815 3879	93 999 28 453
5	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,497631168	22730	11 311

					4636	2 307
6	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	3,463456536	8310	28 781
					2715	9 403
7	314-401-1202	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 16 т	маш.-ч	18,71748	13091	245 031
					3879	72 605
8	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	41,23082	24	990
9	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	41,23082	8802	362 914
					2273	93 718
10	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	3,76704	12305	46 353
					3246	12 228
11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0632772	11516	729
					2715	172
12	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	8,1	10081	81 656
					2715	21 992
13	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	6,766231752	633	4 283
14	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	9,88848	8365	82 717
					2715	26 847
15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	4,6852	306	1 434
16	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	6,219427752	424	2 637
17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	45,9974688	8247	379 341
					2715	124 883
18	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,940555584	10932	10 282
					3246	3 053

19	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,940555584	965	908
20	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,4416	20	29
21	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	19,77696	18	356
		Итого по машинам и механизмам		**248,223126**		**1 601 868**
						469 705

Материалы

1	211-202-0302	Щебень из гравия для строительных работ М800 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,399		
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	91,56	10631	973 375
3	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	22,134	52140	1 154 067
4	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	0,1085	377036	40 908
5	214-208-0103	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01085	453695	4 923
6	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0528	853	45
7	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	16,5354	2146	35 485
8	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,001056	4216669	4 453
9	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	м3	0,1519	122966	18 679
10	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,017794	64965	1 156
11	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002436	954056	2 324
12	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,03	1403	42
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	6,51	861	5 605

14	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,38	1154	2 747
15	217-603-0104	Вода техническая	м3	6,632008	36	239
16	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	18	251	4 518
17	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	14,1267	2928	41 363
18	218-103-0201	Ветошь	кг	0,007	1103	8
19	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	1,6275	7006	11 402
20	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,034	1146498	38 981
21	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	123,75	554	68 558
22	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	594	1090	647 460
23	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,025	2117	53
24	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0039365	832359	3 277
25	241-201-0410	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 63х5,8 мм	м	90	827	74 430
26	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	32	2210	70 720
27	241-207-0301	Труба из поливинилхлорида ПВХ гибкая со структурированной стенкой диаметром 16 мм	м	150	45	6 750
28	241-420-0102	Труба гофрированная из нержавеющей стали с полиэтиленовым покрытием DN 20	м	10	1146	11 460
29	243-105-0301	Кабель силовой число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66	м	10	211	2 110
30	243-110-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	м	240	105	25 200
31	243-113-1002	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 5х4 (ок)-0,66	м	835	452	377 420
32	247-103-3307	Светильник уличный светодиодный консольный, типа BNL 105W STREET A.75K, мощность 105 Вт, IP 67, в комплекте с болтами для монтажа	шт.	30	100081	3 002 430
33	247-103-3631	Комплектующие для светильников Фотореле FR1	шт.	1	2334	2 334
34	247-106-0106	Лампа светодиодная типа LEDF, E27, A60, 8W	шт.	1	813	813
35	247-201-0827	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 4-0 У2 IP54	шт.	1	46142	46 142
36	247-204-0217	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 34 С16 10 мА	шт.	2	8265	16 530
37	247-204-0702	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 1Р 1А 4,5 кА "С"	шт.	1	766	766

38	247-204-0731	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 2Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	30	1297	38 910
39	247-204-2523	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	2259	2 259
40	247-206-0122	Переключатель кулачковый модели ПКП 32-33 /О, положений "1-0-2", 32 А, 3Р/400 В	шт.	2	15008	30 016
41	247-208-1209	Контактор модульный типа КМ25-22 АС	шт.	1	8289	8 289
42	247-209-0103	Пост кнопочный КП-101 с кабельным вводом	шт.	2	856	1 712
43	247-211-0114	Реле электротепловое типа РТИ 1322, от 17 до 25 А	шт.	1	3128	3 128
44	247-216-0201	Зажим наборный 24А 2,5 мм2	шт.	2	139	278
45	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,408	4837	1 973
46	247-301-0226	Счетчик электрической энергии трехфазный, однотарифный марки Дала, СА4-Э720 R ТХ IP Р П RS Д G/PLC (3х220/380V 5-60А), 20 мА, класс точности 1	шт.	1	117466	117 466
47	247-306-0507	Стойка металлическая оцинкованная, граненная, коническая, фланцевая для уличного освещения, толщиной 4 мм, СТВ 7-4 68/158 высотой 7000 мм, диаметром 68/158 мм	шт.	30	101363	3 040 890
48	247-306-0911	Кронштейн консольный КИШ 60.1,5-0,94.20, диаметром трубы 60 мм, вылетом 1500 мм, высотой от шайбы 940 мм, углом наклона 20°	шт.	30	10538	316 140
49	247-306-0919	Фундамент закладной анкерный ЗФ-114-М16-550-4 (ЗФ1)	шт.	30	7816	234 480
50	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	750	53	39 750
51	252-207-1601	Зажим винтовой концевой изолированный КЗВИ 4 мм2 UZVK-4-5	шт.	120	5674	680 880
52	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	35	1446	50 610
53	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3			
54	261-102-0326	Кронштейны	кг			
55	261-102-0336	Опоры стальные	т			
56	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,476	594	283
57	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,034	401	14
58	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,034	1416	48
59	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,409632	2313	947
60	261-107-0782	Трубка поливинилхлоридная ХВТ	кг	0,016	495	8
61	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,0012	1562871	1 875

62	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,204	939	192
63	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	2,330262	1438	3 351
64	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00066	7763690	5 124
65	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,7302	1293	944
66	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,204	246	50
67	261-302-0454	Кабель	м			
68	261-302-0478	Провода неизолированные	т			
69	261-303-0106	Арматура осветительная	шт.			
70	261-404-0477	Наконечники кабельные медные для электротехнических установок ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2,04	609	1 242
71	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,2557824	501	128
72	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,096	93332	8 960
73	290-008-0001	Фотореле BL1	шт	1	1968,5	1 968

Итого по материалам **11 288 687**

Перевозка грузов

1	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	381,5	99	37 768

Итого по перевозке грузов **37 768**

Объектная смета №5-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Объекты транспортного хозяйства и связи

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	8021,148	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	0,423	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	1179,301	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	5-01-00-01	Наружные сети связи	8 021,148			8 021,148	0,423	1 179,301	
		Итого по разделу:	**8 021,148**			**8 021,148**	**0,423**	**1 179,301**	
		Всего:	**8 021,148**	**0,000**	**0,000**	**8 021,148**	**0,423**	**1 179,301**	**0,000**

Руководитель проектной организации — Сагингалиев А.Ж.

Главный инженер проекта — Абдулрахманов М. Р.

Начальник сметного отдела — Туребекова А.

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Объекты транспортного хозяйства и связи

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 5-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети связи

Основание:

Сметная стоимость	**8021,148**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1179,301**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,423**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**8 021 148**
		Раздел 1. Прокладка кабеля, колодцы, ИТОГО:	тенге			**7 993 065**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**7 993 065**
1	**6125-0704-0203 Кклим = 1,06**	**Прокладка кабеля волоконно-оптического в канализации в полиэтиленовой трубе по свободному каналу**	**м**	**970**	**1083**	**1 050 510**
2	**243-503-0201**	**Кабель волоконно-оптический для внутренней прокладки типа Hyperline 50/125 (OM2), многомодовый, 4 волокна, бронированный, оболочка LSZH, нг(A)-HF /ОКЛ-4/**	**м**	**970**	**2284**	**2 215 480**
3	**6125-0702-0912 Кклим = 1,06**	**Монтаж коробки распределительной настенной на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**шт.**	**1**	**14145**	**14 145**
4	**248-306-0202**	**Коробка распределительная этажная IP43 (компл.) КРЭ 1:8**	**шт.**	**1**	**6105**	**6 105**
5	**6125-0704-0301 Кклим = 1,06**	**Прокладка в канализации трубопровода по свободному каналу, в одну нитку трубки полиэтиленовой**	**м**	**970**	**615**	**596 550**
6	**241-201-0413**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм**	**м**	**970**	**2210**	**2 143 700**

7	6401-0201-0303 Кклим = 1,06	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	354	23	8 142
8	249-101-0404	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,1 м	м	354	54	19 116
9	1134-0201-0708 Кклим = 1,08	Устройство колодца кирпичного типового ККС-2, устанавливаемого на пешеходной части	колодец	5	185636	928 180
10	225-201-0103	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10	шт.	5	0	0
11	6104-0901-0201 Кклим = 1,08 Коб =5	Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм	м3	0,1	47275	4 728
12	225-101-0201 Коб=5	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 8	шт.	5	5569	27 845
13	1134-0201-0803 Кклим = 1,08	Устройство люка в колодце Установка кронштейна	шт.	10	6801	68 010
14	290-000-0022 (кпл)	Кронштейн ККП-1600	шт	10	3125	31 250
15	1134-0201-0803 Кклим = 1,08	Устройство люка в колодце Установка кронштейна /консоль/	шт.	10	6801	68 010
16	252-207-3964	Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2	шт.	10	3498	34 980
17	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	5	6422	32 110
18	6301-0103-0105 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм	км	0,059	3249626	191 728
19	241-102-0216	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм	м	59	4157	245 263
20	290-000-0023 (кпл)	Запорное устройство	шт	5	61442,86	307 214
		Раздел 2. Заземление, ИТОГО:	тенге			28 083
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			28 083
21	6401-0203-0104 Кклим = 1,06	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	1	7355	7 355
22	6401-0203-0308 Кклим = 1,06	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2	м	6	2315	13 890
23	243-142-0313	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	м	6	580	3 480
24	6401-0201-1401 Кклим = 1,06	Установка заделок концевых сухих для контрольного кабеля, сечение одной жилы до 2,5 мм2, количество жил до 4	шт.	1	3003	3 003
25	243-902-0901	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-10	100 шт.	0,01	35517	355

Составил _____

Проверил

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 5-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №5-01 Наименование: Объекты транспортного хозяйства и связи	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №5-01-00-01 Наружные сети связи	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Прокладка кабеля, колодцы.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6125-0704-0203 970**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 5-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6125-0702-0912 1
4	248-306-0202 Коробка распределительная этажная IP43 (компл.) КРЭ 1:8 1
5	6125-0704-0301 970
6	241-201-0413 970
7	6401-0201-0303 354
8	249-101-0404 354
9	1134-0201-0708 5
10	225-201-0103 5
11	6104-0901-0201 0,02 (Коб = 5)
	Ресурс исключен 261-101-0363
12	225-101-0201 Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 8 1 (Коб = 5)
13	1134-0201-0803 10
14	290-000-0022 (кпл) Кронштейн ККП-1600 шт 10 СтФ1 = 3500/1.12 = 3125
15	1134-0201-0803 Устройство люка в колодце Установка кронштейна /консоль/ 10
16	252-207-3964 10
17	244-201-0301 5

№ п/п	Показатели
2	243-503-0201 Кабель волоконно-оптический для внутренней прокладки типа Hyperline 50/125 (OM2), многомодовый, 4 волокна, бронированный, оболочка LSZH, нг(A)-HF /ОКЛ-4/ 970
	Ресурс исключен 217-603-0103
19	241-102-0216 59
20	290-000-0023 (кпл) Запорное устройство шт 5 61442,86
Раздел №2 Заземление.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
21	6401-0203-0104 1
22	6401-0203-0308 6
23	243-142-0313 6
24	6401-0201-1401 1
25	243-902-0901 1

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 5-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
18	**6301-0103-0105 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб, диаметр труб 150 мм 0,059**
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Ресурс исключен 324-105-0401

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

Наружные сети связи

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	423		
		Средства на оплату труда				**1 179 301**
		Машины и механизмы				
1	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0981288	16503 3879	1 619 381
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,053348	12815 3879	13 499 4 086
3	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,02916	14994 3879	437 113
4	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,106164	10904 3246	1 158 345

5	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	1,0889748	6486 2715	7 063 2 957
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,26924	306	82
7	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,22302	311	69
8	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,38591	12618 3246	17 487 4 499
9	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,688176	14896 3879	10 251 2 669
10	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	52,49014	8875 2715	465 850 142 511
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,170436	8247 2715	1 406 463
12	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	1,57707	55	87
13	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,81408	20	16
		Итого по машинам и механизмам		**59,9938476**		**519 025** **158 022**

Материалы

1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,009	46398	418
2	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,39	45603	63 388
3	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0018	48859	88
4	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,825		

5	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,0081	321789	2 606
6	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,01	853	9
7	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,36	1019	2 405
8	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00007	624830	44
9	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,0118	127483	1 504
10	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,004	954056	3 816
11	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	4,72	2280	10 762
12	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,078	1154	90
13	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	251	26
14	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 8	шт.	5	5569	27 845
15	225-201-0103	Колодец кабельной канализации и связи ГОСТ 13015-2012 марки ККС 2-10	шт.	5		
16	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	469	9
17	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	8	446	3 568
18	241-102-0216	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х3,0 мм	м	59	4157	245 263
19	241-201-0413	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х10,0 мм	м	970	2210	2 143 700
20	243-142-0313	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 10 мм2	м	6	580	3 480
21	243-503-0201	Кабель волоконно-оптический для внутренней прокладки типа Hyperline 50/125 (OM2), многомодовый, 4 волокна, бронированный, оболочка LSZH, нг(А)-HF /ОКЛ-4/	м	970	2284	2 215 480
22	243-601-0101	Провод медный неизолированный для воздушных линий электропередач, марки М 4 мм2	км	0,00314	235554	740
23	243-902-0901	Наконечник медный прессованный кабельный ГОСТ 23469.0-81 марки DT-10	100 шт.	0,01	35517	355
24	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	5	6422	32 110

25	244-202-0201	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 ГТС, тип Л	комплект	5	71566	357 830
26	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,097	3256	316
27	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,01	4837	48
28	248-306-0202	Коробка распределительная этажная IP43 (компл.) КРЭ 1:8	шт.	1	6105	6 105
29	249-101-0404	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Связь" размерами 250 м х 0,1 м	м	354	54	19 116
30	252-207-3964	Консоль чугунная для кабельных колодцев, шахт, коллекторов тип ККЧ-2	шт.	10	3498	34 980
31	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3			
32	261-102-0128	Поковки для конструкций связи ГОСТ 8479-70	кг	7,9	680	5 372
33	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	9,7	112	1 086
34	261-105-0618	Замазка защитная	кг	2,5	472	1 180
35	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,1224	594	73
36	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	1425	6
37	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,0297	5445	162
38	261-107-0821	Жир паяльный	кг	0,02	1382	28
39	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00001	1562871	16
40	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	1576025	32
41	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,01	1438	14
42	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00007	7763690	543
43	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,2	1293	259
44	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,224	300	367
45	261-404-0520	Кронштейны для кабельных колодцев с двумя ершами, длина 1300 мм, ККП-1-1300 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	20	1972	39 440
46	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	93332	140
47	290-000-0022	Кронштейн ККП-1600	шт	10	3125	31 250
48	290-000-0023	Запорное устройство	шт	5	61442,86	307 214

Итого по материалам **5 563 281**

Объектная смета №6-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Наружные сети и сооружения

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	12495,025	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	1,091	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	2873,723	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	6-01-00-01	Наружные сети водоснабжения и канализации	6 419,962			6 419,962	0,349	892,839	
2	6-01-00-02	Наружные сети газоснабжения	6 007,577	67,486		6 075,063	0,742	1 980,884	
		Итого по разделу:	**12 427,539**	**67,486**		**12 495,025**	**1,091**	**2 873,723**	
		Всего:	**12 427,539**	**67,486**	**0,000**	**12 495,025**	**1,091**	**2 873,723**	**0,000**

Руководитель проектной организации — Сагингалиев А.Ж.

Главный инженер проекта — Абдулрахманов М. Р.

Начальник сметного отдела — Туребекова А.

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети и сооружения

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 6-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водоснабжения и канализации

Основание:

Сметная стоимость	**6419,962**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**892,839**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,349**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**6 419 962**
		Раздел 1. Наружные сети водопровода, ИТОГО:	тенге			**5 041 931**
		Подраздел 1.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			**420 243**
1	**6101-0102-0108 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**278,46**	**442**	**123 079**
2	**6101-0201-0202 Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.29: К1трр=1,2; т.ч.п. 3.33: К2трр=1,2; К2трм=1,2; К2экс=1,2;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**8,3538**	**10921**	**91 232**
3	**6101-0106-0102 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2**	**м3**	**286,8138**	**94**	**26 960**
4	**6101-0107-0501 Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**286,8138**	**624**	**178 972**
		Подраздел 1.2. Монтаж трубопроводов, ИТОГО	тенге			**3 875 032**
5	**6301-1001-0109 Кклим = 1,08**	**Укладка футляра стального в открытой траншее, диаметр 350 мм**	**м**	**10**	**4543**	**45 430**
		неучтенные ресурсы				

5.1	241-102-0200	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	10,1	0	0
6	**6301-0802-0504 Кклим = 1,08**	**Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 377 мм в грунтах 1-3 групп**	**м**	**20**	**68271**	**1 365 420**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	20,4	0	0
7	**241-102-0246**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм**	**м**	**30**	**26831**	**804 930**
8	**6301-1001-0107 Кклим = 1,08**	**Укладка футляра стального в открытой траншее, диаметр 250 мм**	**м**	**7**	**3048**	**21 336**
		неучтенные ресурсы				
8.1	241-102-0200	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	7,07	0	0
9	**241-102-0233**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**7**	**13152**	**92 064**
10	**6301-1001-0103 Кклим = 1,08**	**Укладка футляров стальных в открытой траншее, диаметр 100 мм**	**м**	**0,3**	**1255**	**377**
		неучтенные ресурсы				
10.1	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	0,303	0	0
11	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**м**	**0,3**	**3614**	**1 084**
12	**6301-1001-0108 Кклим = 1,08**	**Укладка футляров стальных в открытой траншее, диаметр 300 мм**	**м**	**1,2**	**3775**	**4 530**
		неучтенные ресурсы				
12.1	241-102-0200	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	1,212	0	0
13	**241-102-0240**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм**	**м**	**1,2**	**18747**	**22 496**
14	**6114-0801-0103 Кклим = 1,04**	**Заделка футлярадиаметр до 300 мм**	**сальник**	**5**	**21457**	**107 285**
15	**6114-0801-0104 Кклим = 1,04**	**Заделка футляров, диаметр до 400 мм**	**сальник**	**3**	**26176**	**78 528**
16	**6301-0201-0126 Кклим = 1,08**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 300 мм**	**км**	**0,0012**	**9794882**	**11 754**
17	**6301-0201-0127 Кклим = 1,08**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 350-400 мм**	**км**	**0,03**	**11513239**	**345 397**

18	**6301-0201-0125 Кклим = 1,08**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,007**	**8265374**	**57 858**
19	**6301-0201-0121 Кклим = 1,08**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,0003**	**3607613**	**1 082**
20	**6301-0105-0401 Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 25 мм**	**км**	**0,0348**	**1343262**	**46 746**
21	**241-201-0802 (основной ресурс) Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,2 мм**	**м**	**35,148**	**134**	**4 710**
22	**6301-0105-0403 Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,0723**	**1419060**	**102 598**
		неучтенные ресурсы				
22.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	73,023	0	0
23	**241-201-0812 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм**	**м**	**73,023**	**1246**	**90 987**
24	**6301-0301-0101 Кклим = 1,08**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 25 мм**	**км**	**0,0348**	**259997**	**9 048**
		неучтенные ресурсы				
24.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,41064	361	148
25	**6301-0301-0103 Кклим = 1,08**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	**км**	**0,0723**	**260913**	**18 864**
		неучтенные ресурсы				
25.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,3981	361	1 227
26	**1125-0208-0201 Кклим = 1,08**	**Гидравлическое испытание давлением до 10 МПа (100 кгс/см2) трубопровода, диаметр до 100 мм**	**км трубопровода**	**0,1071**	**1425334**	**152 653**
27	**6301-0502-0101 Кклим = 1,08**	**Установка гидранта пожарного подземного**	**шт.**	**1**	**8954**	**8 954**
		неучтенные ресурсы				
27.1	261-301-0512	Гидранты пожарные подземные ГОСТ 8220-85	шт.	1	0	0
28	**244-404-0108**	**Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм**	**шт.**	**1**	**69384**	**69 384**
29	**6301-0401-0101 Кклим = 1,08**	**Установка чугунных фасонных частей, диаметр 50-100 мм**	**т**	**0,04386**	**231863**	**10 170**
30	**241-515-0201**	**Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм**	**шт.**	**1**	**151884**	**151 884**
31	**241-116-0210**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**шт.**	**2**	**4003**	**8 006**
32	**1122-0301-0303 Кклим = 1,08**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 110 мм**	**шт.**	**5**	**4890**	**24 450**
33	**241-214-0108**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**2**	**1607**	**3 214**
34	**241-215-0132**	**Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 10 размерами 110х1″**	**шт.**	**2**	**1721**	**3 442**

35	**241-209-0202**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм**	**шт.**	**1**	**3118**	**3 118**
36	**1134-0201-0804 Кклим = 1,08 Коб =6**	**Установка указателя**	**шт.**	**6**	**2955**	**17 730**
37	**251-101-0401 Коб=6**	**Указательный знак пожарного гидранта**	**м2**	**1,26**	**25845**	**32 565**
38	**6301-0402-0103 Кклим = 1,08**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**9085**	**9 085**
39	**242-101-1004**	**Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**шт.**	**1**	**86820**	**86 820**
40	**6301-0402-0101 Кклим = 1,08**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**2**	**5501**	**11 002**
		неучтенные ресурсы				
40.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
41	**242-207-0402**	**Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, с прямым встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**2**	**11566**	**23 132**
42	**6301-0601-0103 Кклим = 1,08**	**Врезка в существующую сеть, из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**1**	**25525**	**25 525**
		Подраздел 1.3. Колодцы, ИТОГО	тенге			**746 656**
43	**1122-0501-0102 Кклим = 1,08 Коб =2**	**Устройство колодца круглого из сборного железобетона в грунтах сухих, диаметр 1500 мм**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**2,91**	**78627**	**228 805**
44	**225-101-0602 Коб=2**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**2**	**42260**	**84 520**
45	**225-101-0108 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6а**	**шт.**	**2**	**26998**	**53 996**
46	**225-101-0109 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**2**	**39066**	**78 132**
47	**225-101-0609 Коб=2**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**2**	**34111**	**68 222**
48	**225-101-0101 Коб=2**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**шт.**	**2**	**8879**	**17 758**
49	**225-101-0201 Коб=2**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**2**	**5569**	**11 138**
50	**244-202-0102 Коб=2**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**2**	**41165**	**82 330**
51	**261-107-0627 Коб=2**	**Стремянка С-4**	**кг**	**47,36**	**457**	**21 644**
52	**6105-0201-0302 Кклим = 1,08 Коб =2**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**0,41448**	**34640**	**14 358**
53	**212-401-0102 Коб=0,24**	**Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50**	**м3**	**0,09948**	**45603**	**4 536**
54	**213-101-0101 Коб=0,4**	**Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100**	**1000 усл. шт.**	**0,168**	**0**	**0**
55	**6111-0401-0107 Кклим = 1,04 Коб =2**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**19,32**	**1164**	**22 488**

56	235-201-0202 Коб=2,4	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	23,184	728	16 878
57	6112-0305-0104 Кклим = 1,04 Коб =2	Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза	м2	1,12	3252	3 642
58	236-202-1014 Коб=0,246	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,75272	446	2 120
59	6101-0108-0102 Кклим = 1,08 Коб =2	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,942	21173	19 945
60	6103-0101-0106 Кклим = 1,08 Коб =2	Устройство отмостки бетонной	м3	0,48	8166	3 920
61	212-101-0301 Коб=1,02	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2448	49936	12 224
		Раздел 2. Наружная канализация К1, ИТОГО:	тенге			670 575
		Подраздел 2.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			45 693
62	6101-0102-0108 Кклим = 1,08	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2	м3	30,16	442	13 331
63	6101-0201-0202 Кклим = 1,08 т.ч.п. 3.33: К1трр=1,2; К1трм=1,2; К1экс=1,2; т.ч.п. 3.29: К2трр=1,2;	Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	0,92	10921	10 047
64	6101-0106-0102 Кклим = 1,08	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	31,08	94	2 922
65	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	31,08	624	19 394
		Подраздел 2.2. Монтаж трубопроводов, ИТОГО	тенге			211 430
66	6302-0204-0103 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из полипропиленовых двухслойных гофрированных труб, диаметр 200 мм	м	11,6	594	6 890
67	241-204-0504 Коб=1,02	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 200 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	11,832	3261	38 584
68	6301-0301-0106 Кклим = 1,08	Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 200 мм	км	0,0116	316530	3 672
		неучтенные ресурсы				
68.1	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	2,18544	361	789
69	1129-0108-1902 Кклим = 1,08	Установка футляра из стальной трубы диаметр 150 мм	гильза	1	4839	4 839
70	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,3	5508	1 652

71	**1129-0108-1903 Кклим = 1,08**	**Установка футляра из стальной трубы диаметр 250 мм**	**гильза**	**2**	**5139**	**10 278**
72	**241-102-0233**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм**	**м**	**6**	**13152**	**78 912**
73	**6114-0801-0102 Кклим = 1,04**	**Заделка футляра, диаметр до 200 мм**	**сальник**	**1**	**16379**	**16 379**
74	**6114-0801-0103 Кклим = 1,04**	**Заделка футляра, диаметр до 300 мм**	**сальник**	**2**	**21457**	**42 914**
75	**6301-0201-0123 Кклим = 1,08**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,0003**	**5206930**	**1 562**
76	**6301-0201-0125 Кклим = 1,08**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 250 мм**	**км**	**0,0006**	**8265374**	**4 959**
		Подраздел 2.3. Колодцы, ИТОГО	тенге			**413 451**
77	**6302-0401-0105 Кклим = 1,08**	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1,5 м в сухих грунтах**	**м3**	**1,695**	**103039**	**174 651**
		неучтенные ресурсы				
77.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
77.2	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3	0	100405	0
77.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
77.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
77.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0
78	**225-101-0602**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**шт.**	**1**	**42260**	**42 260**
79	**225-101-0108**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**шт.**	**1**	**26998**	**26 998**
80	**225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**шт.**	**1**	**39066**	**39 066**
81	**225-101-0609**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1**	**шт.**	**1**	**34111**	**34 111**
82	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**5569**	**5 569**
83	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**комплект**	**1**	**41165**	**41 165**
84	**261-107-0627**	**Стремянка С-3**	**кг**	**16,2**	**457**	**7 403**
85	**6112-0305-0104 Кклим = 1,04**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**0,45**	**3252**	**1 463**
86	**236-202-1014 Коб=0,246**	**Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71**	**кг**	**0,1107**	**446**	**49**
87	**6105-0201-0302 Кклим = 1,08**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**0,07**	**34640**	**2 425**

88	212-401-0102 Коб=0,24	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,04032	45603	1 839
89	213-101-0101 Коб=0,4	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,112	0	0
90	6111-0401-0107 Кклим = 1,04	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	7,05	1164	8 206
91	235-201-0202 Коб=2,4	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	16,92	728	12 318
92	6101-0108-0102 Кклим = 1,08	Устройство основания под фундаменты, щебеночное	м3	0,314	21173	6 648
93	6103-0101-0106 Кклим = 1,08	Устройство отмостки бетонной	м3	0,157	8166	1 282
94	212-101-0301 Коб=1,02	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,16014	49936	7 997
		Раздел 3. Выгреб V=3 м3, ИТОГО:	тенге			707 456
		Подраздел 3.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			68 731
95	6101-0102-0108 Кклим = 1,08	Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2	м3	32,4	442	14 321
96	6101-0201-0202 Кклим = 1,08	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2	м3	3	7584	22 752
97	6101-0101-0205 Кклим = 1,08	Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2	м3	4,32	564	2 436
98	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	38,43	99	3 805
99	6101-0106-0102 Кклим = 1,08	Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 2	м3	35,4	94	3 328
100	6101-0107-0501 Кклим = 1,08	Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2	м3	35,4	624	22 090
		Подраздел 3.2. Монтажные работы, ИТОГО	тенге			638 725
101	6109-0301-0201 Кклим = 1,04	Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом	м2	4,906	5076	24 903
102	6302-0401-0107 Кклим = 1,08	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 2 м в сухих грунтах	м3	2,395	91003	217 952
103	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	5569	5 569
104	225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	15734	15 734
105	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6-1, КС 20-6-2	шт.	3	40617	121 851
106	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	56722	56 722

107	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	69020	69 020
108	6111-0401-0107 Кклим = 1,04	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	11,32	1164	13 176
109	235-201-0204 Коб=2,4	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	27,168	1090	29 613
110	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	1	22439	22 439
111	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных под отмостку	м3	0,22	19089	4 200
112	211-201-0604 Коб=1,38	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,3036	12094	3 672
113	6103-0701-0101 Кклим = 1,08	Устройство бетонной отмостки	м3	0,33	60947	20 113
114	6301-0101-0103 Кклим = 1,08	Укладка трубопроводов из труб водопроводных хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм	км	0,0015	1985373	2 978
115	241-701-0103	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	1,5	6195	9 292
116	6118-0204-0103 Кклим = 1,04	Установка над шахтами зонтов из листовой стали круглого сечения диаметр 315 мм	шт.	1	7240	7 240
117	6103-0701-0807 Кклим = 1,08	Установка детали закладной, вес до 4 кг	т	0,00228	1076140	2 454
118	261-107-0627	Стремянка СТ1	кг	24,26	457	11 087
119	6111-0501-0205 Кклим = 1,04	Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021	м2	1,08	264	285
120	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	2,16	197	426

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №6-01 Наименование: Наружные сети и сооружения	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №6-01-00-01 Наружные сети водоснабжения и канализации	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Наружные сети водопровода.	
	Подраздел 1 Земляные работы
1	**6101-0102-0108 278,46**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6101-0106-0102 286,8138
4	6101-0107-0501 286,8138
	Подраздел 2 Монтаж трубопроводов
5	6301-1001-0109 10
6	6301-0802-0504 Прокладка трубопроводов методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала протяженностью до 100 м из полимерных труб, диаметр 377 мм в грунтах 1-3 групп 20
7	241-102-0246 30
8	6301-1001-0107 7
9	241-102-0233 7
10	6301-1001-0103 Укладка футляров стальных в открытой траншее, диаметр 100 мм 0,3
11	241-102-0177 0,3
12	6301-1001-0108 Укладка футляров стальных в открытой траншее, диаметр 300 мм ОбФ13 = 0.3*4 = 1,2
13	241-102-0240 ОбФ13 = 0.3*4 = 1,2
14	6114-0801-0103 Заделка футлярадиаметр до 300 мм 5
15	6114-0801-0104 Заделка футляров, диаметр до 400 мм 3
16	6301-0201-0126 0,0012
17	6301-0201-0127 Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 350-400 мм ОбФ14 = (20+10)/1000 = 0,03

№ п/п	Показатели
2	6101-0201-0202 Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 8,3538 т.ч.п. 3.29: К1трр=1,2; т.ч.п. 3.33: К2трр=1,2; К2трм=1,2; К2экс=1,2;
	Ресурс исключен 261-301-0191
21	241-201-0802 (ОР) 34,8 (Коб = 1,01)
22	6301-0105-0403 0,0723
23	241-201-0812 72,3 (Коб = 1,01)
24	6301-0301-0101 Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 25 мм 0,0348
25	6301-0301-0103 0,0723
26	1125-0208-0201 ОбФ15 = (72.3+34.8)/1000 = 0,1071
27	6301-0502-0101 1
28	244-404-0108 1
29	6301-0401-0101 0,04386
	Ресурс исключен 261-301-0225
30	241-515-0201 1
31	241-116-0210 2
32	1122-0301-0303 5
33	241-214-0108 2
34	241-215-0132 2
35	241-209-0202 1

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
18	6301-0201-0125 0,007
19	6301-0201-0121 0,0003
20	6301-0105-0401 Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 25 мм 0,0348
38	6301-0402-0103 1
	Ресурс исключен 261-701-0115
39	242-101-1004 1
40	6301-0402-0101 Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр до 50 мм 2
41	242-207-0402 2
42	6301-0601-0103 1
	Ресурс исключен 261-301-0172
	Подраздел 3 Колодцы
43	1122-0501-0102 ОбФ4 = 0.112*3+0.38+0.4+0.27+0.049+0.02 = 1,455 (Коб = 2)
44	225-101-0602 1 (Коб = 2)
45	225-101-0108 Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6а 1 (Коб = 2)
46	225-101-0109 1 (Коб = 2)
47	225-101-0609 1 (Коб = 2)
48	225-101-0101 1 (Коб = 2)
49	225-101-0201 1 (Коб = 2)

№ п/п	Показатели
36	1134-0201-0804 Установка указателя 1 (Коб = 6)
37	251-101-0401 Указательный знак пожарного гидранта 0,21 (Коб = 6)
	Ресурс исключен 213-101-0101
53	212-401-0102 ОбФ16 = 0.20724000*2 = 0,41448 (Коб = 0,24)
54	213-101-0101 ОбФ17 = 210*2 = 420 (Коб = 0,4)
55	6111-0401-0107 9,66 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 235-201-0202
56	235-201-0202 9,66 (Коб = 2,4)
57	6112-0305-0104 0,56 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 236-202-1014
58	236-202-1014 ОбФ18 = 9.66*2 = 19,32 (Коб = 0,246)
59	6101-0108-0102 0,471 (Коб = 2)
60	6103-0101-0106 Устройство отмостки бетонной 0,24 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 212-101-0301
61	212-101-0301 0,24 (Коб = 1,02)
	Раздел №2 Наружная канализация К1.
	Подраздел 1 Земляные работы

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
50	244-202-0102 1 (Коб = 2)
51	261-107-0627 Стремянка С-4 23,68 (Коб = 2)
52	6105-0201-0302 0,20724 (Коб = 2)
	Ресурс исключен 212-401-0102
	Подраздел 2 Монтаж трубопроводов
66	6302-0204-0103 11,6
	Ресурс исключен 241-204-2007
	Ресурс исключен 241-229-0203
67	241-204-0504 11,6 (Коб = 1,02)
68	6301-0301-0106 0,0116
69	1129-0108-1902 Установка футляра из стальной трубы диаметр 150 мм 1
70	241-102-0218 0,3
71	1129-0108-1903 Установка футляра из стальной трубы диаметр 250 мм 2
72	241-102-0233 6
73	6114-0801-0102 Заделка футляра, диаметр до 200 мм 1
74	6114-0801-0103 Заделка футляра, диаметр до 300 мм 2
75	6301-0201-0123 0,0003
76	6301-0201-0125 0,0006

№ п/п	Показатели
62	6101-0102-0108 30,16
63	6101-0201-0202 Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 0,92 т.ч.п. 3.33: К1трр=1,2; К1трм=1,2; К1экс=1,2; т.ч.п. 3.29: К2трр=1,2;
64	6101-0106-0102 31,08
65	6101-0107-0501 31,08
81	225-101-0609 1
82	225-101-0201 1
83	244-202-0102 1
84	261-107-0627 Стремянка С-3 16,2
85	6112-0305-0104 0,45
	Ресурс исключен 236-202-1014
86	236-202-1014 0,45 (Коб = 0,246)
87	6105-0201-0302 0,07
	Ресурс исключен 212-401-0102
	Ресурс исключен 213-101-0101
88	212-401-0102 0,168 (Коб = 0,24)
89	213-101-0101 280 (Коб = 0,4)
90	6111-0401-0107 7,05
	Ресурс исключен 235-201-0204

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Подраздел 3 Колодцы
77	6302-0401-0105 ОбФ20 = 0.36+0.38+0.265+0.4+0.27+0.02 = 1,695
78	225-101-0602 1
79	225-101-0108 1
80	225-101-0109 1
Раздел №3 Выгреб V=3 м3.	
	Подраздел 1 Земляные работы
95	6101-0102-0108 32,4
96	6101-0201-0202 3
97	6101-0101-0205 4,32
98	412-101-0105 ОбФ7 = 4.392*1.75*5 = 38,43
99	6101-0106-0102 35,4
100	6101-0107-0501 35,4
	Подраздел 2 Монтажные работы
101	6109-0301-0201 4,906
102	6302-0401-0107 ОбФ8 = 0.02+0.151+0.51+3*0.389+0.547 = 2,395
	Ресурс исключен 261-102-0301
	Ресурс исключен 261-301-0502

№ п/п	Показатели
91	235-201-0202 7,05 (Коб = 2,4)
92	6101-0108-0102 0,314
93	6103-0101-0106 Устройство отмостки бетонной 0,157
	Ресурс исключен 212-101-0301
94	212-101-0301 0,157 (Коб = 1,02)
106	225-101-0613 1
107	225-101-0603 1
108	6111-0401-0107 11,32
	Ресурс исключен 235-201-0204
109	235-201-0204 11,32 (Коб = 2,4)
110	244-202-0101 1
111	6109-0102-0104 Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных под отмостку 0,22
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0601
	Ресурс исключен 211-201-0604
112	211-201-0604 0,22 (Коб = 1,38)
113	6103-0701-0101 Устройство бетонной отмостки 0,33
	Ресурс добавлен 212-101-0301 Об=1,02

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-101-0330
	Ресурс исключен 261-101-0382
	Ресурс исключен 261-107-0626
103	**225-101-0201 1**
104	**225-101-0103 1**
105	**225-101-0110 Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6-1, КС 20-6-2 3**

№ п/п	Показатели
117	**6103-0701-0807 ОбФ9 = ((0.5+0.07)/1000)*4 = 0,00228**
	Ресурс исключен 222-509-1000
118	**261-107-0627 Стремянка СТ1 24,26**
119	**6111-0501-0205 1,08**
120	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 1,08 (Коб = 2)**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 212-101-0101
114	**6301-0101-0103 0,0015**
	Ресурс исключен 241-701-0103
115	**241-701-0103 1,5**
116	**6118-0204-0103 1**
	Ресурс исключен 261-107-0250

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-01

Наружные сети водоснабжения и канализации

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	349		
		Средства на оплату труда				**892 839**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	3,07535187	10755 2715	33 075 8 350
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	0,062247328	15614 3879	972 241
3	311-401-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,4 до 0,5 м3, масса свыше 8 до 10 т	маш.-ч	8,7199956	17574 3879	153 245 33 825
4	311-402-0104	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	0,12096	16292	1 971

					3879	469
5	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,1699434	385	65
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,040108068	64	3
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,171072	29	5
8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,02718144	202	5
9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,381028752	13695 2715	5 218 1 034
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	8,866992564	12815 3879	113 631 34 395
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,423099158	22730 4636	9 617 1 961
12	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	8,808740615	8310 2715	73 201 23 916
13	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1,5 т)	маш.-ч	0,40765896	18	7
14	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,34296	85	29
15	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00033696	38	0
16	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,1085184	12305 3246	1 335 352
17	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,19792582	11516 2715	2 279 537

18	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00016328	6143 2273	1 0
19	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0919026	6486 2715	596 250
20	315-101-0102	Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч	2,7216	8618 2715	23 455 7 389
21	315-101-0103	Электростанции передвижные мощностью свыше 30 до 60 кВт	маш.-ч	0,4212	12492 3246	5 262 1 367
22	315-101-0104	Электростанции передвижные мощностью свыше 60 до 100 кВт	маш.-ч	4,24224	14827 3246	62 900 13 770
23	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	7,563845286	633	4 788
24	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	10,74510803	8365 2715	89 883 29 173
25	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,07536	306	23
26	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	1,792854	9515 2273	17 059 4 075
27	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,3866272	12618 3246	30 114 7 747
28	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	1,436227459	179	257
29	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	4,945595627	424	2 097
30	315-202-0204	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 355 до 630 мм	маш.-ч	2,5704	786	2 020

31	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,4522122	96	43
32	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,059185984	9480 2715	561 161
33	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	2,69047548	1824	4 907
34	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,26021424	154	40
35	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	0,29808	12203 2715	3 637 809
36	324-101-0803	Установки горизонтального направленного бурения с тяговым усилием 30 тс (D60x90)	маш.-ч	3,89448	75070 7758	292 359 30 213
37	324-101-0902	Установки насосно-смесительного узла для приготовления и подачи бурового раствора (ГНБ 30-60-75 тс)	маш.-ч	4,24224	11205 3246	47 534 13 770
38	324-101-1003	Установки утилизации бурового раствора производительностью 1000 л/мин	маш.-ч	0,4212	6174	2 600
39	324-101-1101	Гидравлический ключ для раскручивания штанг ГНБ 30-60-75 тс	маш.-ч	0,432	573	248
40	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	3,52152144	14896 3879	52 457 13 660
41	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	1,7812872	16323 3879	29 076 6 910
42	324-105-0401	Установка для гидравлических испытаний трубопроводов, давление нагнетания от 0,1 МПа (1 кгс/см2) до 10 МПа (100 кгс/см2)	маш.-ч	0,0486	123	6
43	324-106-0102	Машины для очистки и грунтовки труб диаметром от 350 до 500 мм	маш.-ч	0,204768	20388 6492	4 175 1 329
44	324-106-0303	Машины изоляционные для труб диаметром от 350 до 500 мм	маш.-ч	0,315252	19038	6 002

					6492	2 047
45	324-108-0701	Установка для сушки труб диаметром до 1400 мм	маш.-ч	0,054756	24025	1 316
46	324-203-1701	Система картографирования трубопроводов для высокоточного определения координат участка	маш.-ч	0,216	1160	251
47	325-103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	1,7003196	20049	34 090
					1902	3 234
48	325-103-0701	Насос для перекачки чистой воды с бензиновым двигателем производительностью 58 м3/час	маш.-ч	0,4212	381	160
49	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,89921066	8247	40 404
					2715	13 301
50	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,12096	8469	1 024
					2715	328
51	332-204-0101	Илососные машины, ёмкость 7 м3	маш.-ч	0,29592	13817	4 089
					3246	961
52	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,268086579	10932	13 863
					3246	4 116
53	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	1,268086579	965	1 224
54	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	41,52426252	18	747
		Итого по машинам и механизмам		**141,3075629**		**1 173 926**
						259 693

Материалы

1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,0902704	12269	1 108
2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,3487352	12094	4 218

3	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,5905988	10509	16 716
4	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	1,050795	10631	11 171
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,25474	49936	112 593
6	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,253735	52140	117 510
7	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,1397952	45603	6 375
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,54438	48859	26 598
9	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,28		
10	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,001114304	624830	696
11	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,01135	145716	1 654
12	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00018	127483	23
13	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	м3	0,0002548	122966	31
14	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021 ПЦ 400-Д0	т	0,0026235	34839	91
15	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,03372	182831	6 165
16	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0000637	64965	4
17	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85 марки А	т	0,000299709	520367	156
18	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0608344	229504	13 962
19	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0044	831695	3 659
20	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0003771	954056	360
21	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01274	861	11
22	217-110-0103	Скоба ходовая	шт.		1819	
23	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,27	2280	616

24	217-302-0106	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 5 мм	кг	1,60264	1148	1 840
25	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	6,08838	361	2 198
26	217-603-0104	Вода техническая	м3	21,82669828	36	786
27	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,270863	555	150
28	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,019278	251	5
29	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,04387	5902	259
30	217-605-0306	Смазка графитомедистая	кг	0,44	5021	2 209
31	217-701-0308	Очес льняной	кг	111,6	426	47 542
32	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,022932	4684	107
33	218-103-0201	Ветошь	кг	0,10215	1103	113
34	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,112024	7006	785
35	218-103-0208	Каболка	т	0,001020622	423648	432
36	218-202-0101	Бентонитовый глинопорошок для буровых растворов	кг	574,94	343	197 204
37	218-202-0201	Полимер сухой гранулированный, содержащий сополимер частично гидролизованного полиакриламида/полиакрилата для стабилизации пластов глинистых пород	кг	45,68	5006	228 674
38	218-202-0202	Полимер ксантан содержащий биополимер для пластических свойств бурового раствора	кг	41,44	6214	257 508
39	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,00825	1324175	10 924
40	225-101-0100	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
41	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	8879	17 758
42	225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	1	15734	15 734
43	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6а	шт.	3	26998	80 994
44	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	3	39066	117 198
45	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6-1, КС 20-6-2	шт.	3	40617	121 851
46	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	4	5569	22 276
47	225-101-0600	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
48	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	3	42260	126 780
49	225-101-0603	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН20	шт.	1	69020	69 020
50	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-1, 2ПП15-1	шт.	3	34111	102 333
51	225-101-0613	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП20-1	шт.	1	56722	56 722

52	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,04729904	25928	1 226
53	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	5,1334	5100	26 180
54	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	55,232	435	24 026
55	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	5,66	554	3 136
56	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	13,185	554	7 304
57	235-201-0202	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для гидроизоляции строительных конструкций ГОСТ 30693-2000	кг	40,104	728	29 196
58	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	27,168	1090	29 613
59	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	11,64	799	9 300
60	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	280,212	987	276 569
61	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0070256	558026	3 920
62	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0000972	736075	72
63	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00003024	630815	19
64	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,86342	446	2 169
65	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0001944	832359	162
66	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	0,303		
67	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	0,3	3614	1 084
68	241-102-0200	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	18,382		
69	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	0,3	5508	1 652
70	241-102-0233	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х5,0 мм	м	13	13152	170 976
71	241-102-0240	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 325х6,0 мм	м	1,2	18747	22 496
72	241-102-0246	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х7,0 мм	м	30	26831	804 930

73	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ 31447-2012 размерами 159х6,0 мм	м	0,279531	12082	3 377
74	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4003	8 006
75	241-201-0802	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х2,2 мм	м	35,148	134	4 710
76	241-201-0812	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х5,3 мм	м	73,023	1246	90 987
77	241-204-0504	Труба двухслойная полимерная дренажная со структурированной стенкой SN 8 с соединительным элементом (раструб, муфта) внутренний диаметр 200 мм ГОСТ Р 54475-2011	м	11,832	3261	38 584
78	241-209-0202	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	1	3118	3 118
79	241-213-0606	Заглушка полимерная сварная DN/OD 400 SN8 ГОСТ Р 54475-2011	шт.	0,4	8212	3 285
80	241-214-0108	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	1607	3 214
81	241-215-0132	Седло зажимное с усиливающим кольцом, PN 10 размерами 110х1″	шт.	2	1721	3 442
82	241-515-0201	Подставка пожарная фланцевая ППФ ГОСТ 5525-88 диаметром 100 мм	шт.	1	151884	151 884
83	241-701-0103	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	1,5	6195	9 292
84	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,01071	1493	16
85	241-703-0522	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0; 1,6 (10;16), наружный диаметр 301 мм	1000 шт.	0,001	167228	167
86	242-101-0300	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002	шт.	0,0029988		
87	242-101-1004	Задвижка фланцевая универсальная, с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем корпус из ВЧШГ, для воды и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 10/16 ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	86820	86 820
88	242-207-0402	Кран шаровый латунный, муфтовый (В-В), рукоятка-бабочка, с прямым встроенным фильтром, для воды, пара, нейтральных жидкостей, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	11566	23 132
89	244-202-0101	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Л (А15)	комплект	1	22439	22 439

90	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	3	41165	123 495
91	244-404-0108	Гидрант пожарный подземный ГОСТ 8220-85 Н 2250 мм	шт.	1	69384	69 384
92	251-101-0401	Указательный знак пожарного гидранта	м2	1,26	25845	32 565
93	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	951	190
94	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
95	261-101-0382	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые СТ РК 937-92	м3		100405	
96	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т			
97	261-105-0191	Смазка для монтажа труб	кг	0,2088	2782	581
98	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000162	380806	6
99	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,04728	346	16
100	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000003	278998	1
101	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00004284	647257	28
102	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
103	261-107-0627	Стремянка СТ1	кг	87,82	457	40 134
104	261-107-0869	Таблички и знаки эмалированные	шт.	6		
105	261-107-0927	Карбид кальция для кусков 50/80 ГОСТ 1460-2013	т	0,000023	479063	11
106	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,04239	986	42
107	261-301-0172	Трубы стальные	м			
108	261-301-0191	Трубы полимерные	м	93,423		
109	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,0001071	708	0
110	261-301-0277	Фасонные части	шт.	5		
111	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
112	261-301-0512	Гидранты пожарные подземные ГОСТ 8220-85	шт.	1		
113	261-302-0164	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК315 для вентиляционных шахт, d=315 мм	шт.	1	4092	4 092
114	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,004284	2870	12
115	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	2		

		Итого по материалам				**3 942 180**
		Перевозка грузов				
1	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	38,43	99	3 805
		Итого по перевозке грузов				**3 805**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети и сооружения

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 6-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети газоснабжения

Основание:

Сметная стоимость	**6075,063**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**1980,884**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,742**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**6 075 063**
		Раздел 1. Участок врезки до входа в землю, ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**0**
1	**6303-0203-0104 Кклим = 1,08**	**Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом без снижения давления, диаметр врезаемого газопровода до 100 мм**	**шт.**	**1**	**33138**	**33 138**
2	**290-009-0001 (кпл)**	**Тройник стальной переходный д=114,3х6,3/60,3х4,0 мм**	**шт**	**1**	**1**	**1**
3	**6301-0103-0204 Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из стальных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 125 мм**	**км**	**0,002**	**3750031**	**7 500**
4	**241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**м**	**2**	**1603**	**3 206**
5	**6301-0401-0105 Кклим = 1,08**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 50 мм**	**т**	**0,0012**	**3715664**	**4 459**
		неучтенные ресурсы				
5.1	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0012	449705	540
5.2	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

6	**241-112-0125**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм**	**шт.**	**1**	**700**	**700**
7	**6114-0202-0102 Кклим = 1,04**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**1**	**9218**	**9 218**
		неучтенные ресурсы				
7.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0	0
7.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
8	**242-203-0506**	**Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**1**	**52541**	**52 541**
		Раздел 2. Выход из земли, ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**0**
9	**1122-0301-0302 Кклим = 1,08**	**Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм**	**шт.**	**2**	**4570**	**9 140**
10	**241-211-0107**	**Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 63 мм**	**шт.**	**1**	**1841**	**1 841**
11	**290-000-0020 (кпл)**	**Неразъемное соединение ПЭ/Сталь 63/57 мм**	**шт**	**1**	**5693,3**	**5 693**
12	**1129-0108-1902 Кклим = 1,08**	**Установка футляра из стальной трубы диаметр 150 мм**	**гильза**	**1**	**4839**	**4 839**
13	**241-102-0218**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм**	**м**	**1**	**5508**	**5 508**
14	**6301-0201-0141 Кклим = 1,08**	**Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,001**	**7413861**	**7 414**
		Раздел 3. Подземный газопровод, ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 3.1. Земляные работы, ИТОГО	тенге			**0**
15	**1101-0205-0102 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта траншейным роторным экскаватором, ширина траншеи 1,2, глубина до 1,4, группа грунта 2**	**м3**	**741**	**179**	**132 639**
16	**6101-0201-0202 Кклим = 1,08 : т.ч.п. 3.29: К2тр=1,2;**	**Доботка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**22,23**	**9101**	**202 315**
17	**6101-0106-0101 Кклим = 1,08**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**763,23**	**80**	**61 058**
18	**6101-0107-0501 Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**763,23**	**624**	**476 256**
		Подраздел 3.2. Монтажные работы, ИТОГО	тенге			**0**
19	**6302-0101-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство под трубопроводы основания песчаного**	**м3**	**38**	**16848**	**640 224**
20	**6301-0105-0402 Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 63-75 мм**	**км**	**0,475**	**1356958**	**644 555**

21	241-202-0210 Коб=1,01	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	479,75	810	388 598
22	6401-0201-0303 Кклим = 1,06	Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной	м	475	23	10 925
23	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	475	18	8 550
24	6125-0701-0301 Кклим = 1,06	Прокладка в траншее кабеля, масса 1 м до 0,6 кг	км	0,477	202335	96 514
25	243-110-0101	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	м	477	44	20 988
26	1122-0301-0302 Кклим = 1,08	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм	шт.	6	4570	27 420
27	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	6	595	3 570
28	6117-0401-0201 Кклим = 1,04	Испытание газопровода пневматическое	м	475	2372	1 126 700
29	1125-0208-0101 Кклим = 1,08	Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) диаметр трубопровода до 100 мм	км трубопровода	0,475	2296548	1 090 860
30	1339-0201-0502 Кклим = 1,06	Ультразвуковая дефектоскопия трубопровода одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное, диаметр трубопровода 65 мм, толщина металла до 8 мм	стык	26	2551	66 326
31	6303-0204-0105 Кклим = 1,08	Отключение и заглушка под газом действующих стальных газопроводов, диаметр 150 мм	шт.	1	41841	41 841
		Раздел 4. Выход из земли, ИТОГО:	тенге			0
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			0
32	1122-0301-0302 Кклим = 1,08	Установка фасонных частей полимерных на сварном соединении, диаметр 63-75 мм	шт.	2	4570	9 140
33	290-000-0020 (кпл)	Неразъемное соединение ПЭ/Сталь 63/57 мм	шт	1	5693,3	5 693
34	1129-0108-1902 Кклим = 1,08	Установка футляра из стальной трубы диаметр 150 мм	гильза	1	4839	4 839
35	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	1	5508	5 508
36	6301-0201-0141 Кклим = 1,08	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм	км	0,001	7413861	7 414
		Раздел 5. Участок выхода из земли до котельной, ИТОГО:	тенге			0

		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**0**
37	**6301-0103-0201 Кклим = 1,08**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб до 50 мм**	**км**	**0,004**	**2943539**	**11 774**
38	**241-101-0107**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,5 мм**	**м**	**4**	**461**	**1 844**
39	**6301-0401-0105 Кклим = 1,08**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр до 100-250 мм**	**т**	**0,00062**	**3715664**	**2 304**
40	**241-112-0109**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм**	**шт.**	**4**	**243**	**972**
41	**241-114-0105**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм**	**шт.**	**1**	**628**	**628**
42	**6114-0202-0101 Кклим = 1,04**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**1**	**8520**	**8 520**
		неучтенные ресурсы				
42.1	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0	0
42.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
43	**242-207-3902**	**Кран латунный пробковый конусный натяжной муфтовый, с рукояткой, Т до +50°С, PN 10, марки 11б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**1**	**1018**	**1 018**
44	**6112-0305-0104 Кклим = 1,04**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**15**	**3252**	**48 780**
		неучтенные ресурсы				
44.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,69	446	1 646
45	**6111-0501-0205 Кклим = 1,04**	**Огрунтовка поверхности металлической грунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**15**	**264**	**3 960**
		Раздел 6. ГРПШ-10МС, ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 6.1. Монтажные работы, ИТОГО	тенге			**0**
46	**6117-0301-0101 Кклим = 1,04**	**Установка приборов для редуцирования давления газа**	**шт.**	**1**	**86283**	**86 283**
		неучтенные ресурсы				
46.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	1	0	0
46.2	261-101-0221	Растворы	м3	0,005	0	0
46.3	261-301-0273	Патрубки стальные	т	0	0	0
46.4	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	1	0	0
47	**513-302-0403**	**Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-10 с регулятором давления газа ERG-10, с двумя узлами учета газа G4**	**шт.**	**1**	**67486**	**67 486**
		Подраздел 6.2. Ограждение 3х3 м, ИТОГО	тенге			**0**

48	6109-0102-0104 Кклим = 1,04	Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных	м3	1,35	19089	25 770
49	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,35	10356	13 981
50	6104-0801-0212 Кклим = 1,08	Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя	м	11	12046	132 506
51	6104-0801-0308 Кклим = 1,08	Устройство калиток с установкой металлических столбов	шт.	1	48890	48 890
52	212-101-0604	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,61	53353	32 545
53	1109-0601-0204 Кклим = 1,08	Сборка конструкций технологических решетчатых (стойки, опоры, фермы и пр.) с помощью лебедок ручных (с установкой и снятием их в процессе работы) или вручную (мелких деталей)	т конструкций	0,3551	742289	263 587
54	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,0337	375580	12 657
55	214-401-0205	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	24	988	23 712
56	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	0,1461	377036	55 085
57	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00504	391896	1 975
58	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00939	316337	2 970
59	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0008	320500	256
60	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,2	490	98
61	6111-0501-0505 Кклим = 1,04 Коб =2	Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза	м2	36,92	197	7 273
62	261-107-0869	Таблички и знаки	шт.	1	1500	1 500

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №6-01 Наименование: Наружные сети и сооружения	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №6-01-00-02 Наружные сети газоснабжения	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Участок врезки до входа в землю.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6303-0203-0104 1**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 261-301-0409
2	**290-009-0001 (кпл) Тройник стальной переходный д=114,3х6,3/60,3х4,0 мм шт 1 1**
3	**6301-0103-0204 Укладка трубопроводов из стальных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб 125 мм 0,002**
	Ресурс исключен 261-301-0172
4	**241-102-0139 2**
5	**6301-0401-0105 Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 50 мм ОбФ13 = 0.6*2/1000 = 0,0012**
6	**241-112-0125 1**
7	**6114-0202-0102 1**
8	**242-203-0506 1**
Раздел №2 Выход из земли.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
9	**1122-0301-0302 2**
10	**241-211-0107 1**
11	**290-000-0020 (кпл) Неразъемное соединение ПЭ/Сталь 63/57 мм шт 1 СтФ15 = 6500*0.981/1.12 = 5693,303571429**
12	**1129-0108-1902 Установка футляра из стальной трубы диаметр 150 мм 1**
13	**241-102-0218 1**
14	**6301-0201-0141 0,001**

№ п/п	Показатели
	Ресурс исключен 241-102-0174
15	**1101-0205-0102 741**
16	**6101-0201-0202 Доботка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2 22,23 : т.ч.п. 3.29: К2тр=1,2;**
17	**6101-0106-0101 763,23**
18	**6101-0107-0501 763,23**
	Подраздел 2 Монтажные работы
19	**6302-0101-0101 ОбФ3 = 475*0.1*0.8 = 38**
20	**6301-0105-0402 0,475**
	Ресурс исключен 261-301-0191
21	**241-202-0210 475 (Коб = 1,01)**
22	**6401-0201-0303 475**
23	**249-101-0201 475**
24	**6125-0701-0301 0,477**
25	**243-110-0101 477**
26	**1122-0301-0302 6**
27	**241-208-0306 6**
28	**6117-0401-0201 475**
29	**1125-0208-0101 0,475**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Раздел №3 Подземный газопровод.	
	Подраздел 1 Земляные работы
	Ресурс исключен 241-117-0428
	Ресурс исключен 261-301-0409
	Ресурс исключен 261-301-0277
	Ресурс исключен 241-102-0218
Раздел №4 Выход из земли.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
32	**1122-0301-0302 2**
33	**290-000-0020 (кпл) Неразъемное соединение ПЭ/Сталь 63/57 мм шт 1 СтФ15 = 6500*0.981/1.12 = 5693,303571429**
34	**1129-0108-1902 Установка футляра из стальной трубы диаметр 150 мм 1**
35	**241-102-0218 1**
36	**6301-0201-0141 0,001**
Раздел №5 Участок выхода из земли до котельной.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
37	**6301-0103-0201 Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с пневматическим испытанием, диаметр труб до 50 мм 0,004**
	Ресурс исключен 261-301-0172
38	**241-101-0107 4**

№ п/п	Показатели
30	**1339-0201-0502 26**
31	**6303-0204-0105 1**
40	**241-112-0109 4**
41	**241-114-0105 1**
42	**6114-0202-0101 1**
43	**242-207-3902 Кран латунный пробковый конусный натяжной муфтовый, с рукояткой, Т до +50°С, PN 10, марки 11б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20 1**
44	**6112-0305-0104 15**
45	**6111-0501-0205 15**
Раздел №6 ГРПШ-10МС.	
	Подраздел 1 Монтажные работы
46	**6117-0301-0101 1**
47	**513-302-0403 1**
	Подраздел 2 Ограждение 3х3 м
48	**6109-0102-0104 ОбФ7 = 3*3*0.15 = 1,35**
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0601
49	**211-201-0607 1,35**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
39	**6301-0401-0105 Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр до 100-250 мм ОбФ16 = (0.3+0.08*4)/1000 = 0,00062**
	Ресурс исключен 261-301-0282
	Ресурс исключен 261-301-0254
	Ресурс исключен 261-101-0356
51	**6104-0801-0308 1**
	Ресурс исключен 212-101-0301
	Ресурс исключен 261-104-0117
52	**212-101-0604 0,61**
53	**1109-0601-0204 ОбФ8 = (170+123.6+31.5+26.8+3.2)/1000 = 0,3551**
54	**214-205-0102 0,0337**
55	**214-401-0205 ОбФ9 = 18+4+2 = 24**
56	**214-201-0102 ОбФ10 = (19.6*3+13.2*3+12.6+13.2+8.7+13.2)/1000 = 0,1461**
57	**214-208-0102 0,00504**
58	**214-210-0101 ОбФ11 = (2.15*3+1.7+1.24)/1000 = 0,00939**
59	**214-210-0102 ОбФ12 = 0.8/1000 = 0,0008**
60	**241-102-0107 0,2**

№ п/п	Показатели
50	**6104-0801-0212 Установка ограды металлической из сетчатых панелей, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя 11**
	Ресурс исключен 261-102-0310
	Ресурс исключен 212-101-0301

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 6-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
61	**6111-0501-0505 Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 за 2 раза 18,46 (Коб = 2)**
62	**261-107-0869 Таблички и знаки 1 С=1500**

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 6-01-00-02

Наружные сети газоснабжения

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	742		
		Средства на оплату труда				**1 980 884**
		Машины и механизмы				
1	311-101-0101	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса мощностью от 37 до 66 кВт, массой от 7,8 до 8,5 т	маш.-ч	5,695832844	10755 2715	61 259 15 464
2	311-101-1302	Бульдозеры-рыхлители на гусеничном ходу, легкого класса при сооружении магистральных трубопроводов мощностью свыше 66 до 96 кВт, массой свыше 8,5 до 14 т	маш.-ч	0,0066528	16503 3879	110 26
3	311-402-0101	Экскаваторы одноковшовые дизельные на пневмоколесном ходу ковш от 0,15 до 0,25 м3, масса от 5 до 6,5 т	маш.-ч	0,000864	11977 3246	10 3
4	311-406-0301	Экскаваторы шнекороторные на тракторе мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	5,9140692	22488	132 996

					6492	38 394
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,04698	64	3
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,4242992	202	86
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,53196	12815	32 447
					3879	9 821
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,7912934	22730	40 716
					4636	8 304
9	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,191754	13313	2 553
					3879	744
10	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	13,4847693	8310	112 058
					2715	36 611
11	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,0093528	18	0
12	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00539968	38	0
13	314-502-0304	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 19,62 до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	0,52540596	130	68
14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,56869968	11516	18 065
					2715	4 259
15	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00156	6143	10
					2273	4
16	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0475632	6486	308
					2715	129
17	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	25,8485337	633	16 362

18	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	22,6341945	8365 2715	189 335 61 452
19	315-102-0103	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 11,2 м3/мин	маш.-ч	11,286	12690 3246	143 219 36 634
20	315-102-0503	Установки компрессорные передвижные давлением 9800 кПа (100 атм), производительностью 16 м3/мин	маш.-ч	11,286	30428 3246	343 410 36 634
21	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,9278124	306	4 262
22	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,009504	311	3
23	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,89694	1273	1 142
24	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	7,2468	1356	9 827
25	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	11,6964	9515 2273	111 291 26 586
26	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,260841816	12618 3246	3 291 847
27	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	23,1795837	179	4 149
28	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	10,587918	96	1 016
29	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	5,512	121	667

30	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,1242	1824	227
31	324-102-0101	Трубоукладчики грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	11,328768	14896 3879	168 753 43 944
32	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	0,8208	16323 3879	13 398 3 184
33	324-203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	3,7517004	8875 2715	33 296 10 186
34	324-203-1401	Транспортеры прицепные кабельные грузоподъемностью до 7 т.	маш.-ч	3,7517004	942	3 534
35	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	0,061776	417	26
36	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,753314344	8247 2715	6 213 2 045
37	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,191754	9248 2715	1 773 521
38	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	3,5888967	10932 3246	39 234 11 650
39	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	3,5888967	965	3 463
40	341-304-0101	Пресс-ножницы комбинированные	маш.-ч	0,32214672	6023 2715	1 940 875
41	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	2,4893028	55	137
42	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,1150524	20	2
43	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	87,856002	18	1 581
		Итого по машинам и механизмам		**295,3632946**		**1 502 243**

Материалы

1	211-102-0201	Глина огнеупорная шамотная порошкообразная ГОСТ 3226-93	кг	4,95		
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,35	10356	13 981
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	42,39	10631	450 648
4	212-101-0604	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 F50, W6	м3	0,61	53353	32 545
5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00015	44084	7
6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,00099	48859	48
7	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,00268		
8	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	0,1461	377036	55 085
9	214-205-0102	Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм	т	0,0337	375580	12 657
10	214-208-0102	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм	т	0,00504	391896	1 975
11	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	0,22	517	114
12	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,04	1019	41
13	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00939	316337	2 970
14	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,0008	320500	256
15	214-401-0205	Сетка стальная плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 1,6 мм х 50 мм	м2	24	988	23 712
16	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,0005	145716	73

17	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00108	127483	138
18	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0016	831695	1 331
19	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,000475	954056	453
20	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	1		
21	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	0,18	2280	410
22	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,1638	2108	345
23	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	1,52	2669	4 057
24	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,19	1154	219
25	217-302-0205	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/55 диаметром 4 мм	кг	2,23	922	2 056
26	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,2025	36	7
27	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,62061	555	2 564
28	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	4,23955	251	1 064
29	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,00834	5902	49
30	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00104	549041	571
31	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0156	110645	1 726
32	217-701-0112	Пигмент кислотный желтый	т	0,00001	616675	6
33	217-701-0305	Мыло твердое хозяйственное 72 %	шт.	1,425	227	323
34	217-701-0308	Очес льняной	кг	2,1375	426	911
35	218-103-0201	Ветошь	кг	0,047	1103	52
36	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00062	7006	4
37	222-509-1006	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,00022	1194590	263
38	222-526-0102	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали без отверстий и сборосварочных операций	т	0,001	1158996	1 159
39	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,24	5100	1 224

40	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	9,66	987	9 534
41	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00016	558026	89
42	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00135	736075	994
43	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00051688	630815	326
44	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,69	446	1 646
45	236-202-1015	Белила цинковые ГОСТ 482-77	кг	0,08	907	73
46	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0033228	832359	2 766
47	241-101-0104	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,5 мм	м	0,61	492	300
48	241-101-0107	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,5 мм	м	4	461	1 844
49	241-101-0108	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 25х2,8 мм	м	1,85	508	940
50	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	1,33	3505	4 662
51	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	0,2	490	98
52	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	2	1603	3 206
53	241-102-0218	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х4,0 мм	м	2	5508	11 016
54	241-106-0101	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ 31447-2012 размерами 159х6,0 мм	м	1,2825	12082	15 495
55	241-112-0105	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 20х2,5 мм	шт.	1	137	137
56	241-112-0109	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	4	243	972
57	241-112-0125	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	1	700	700
58	241-114-0105	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-25х3,0 мм	шт.	1	628	628

59	241-116-0203	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 20 мм	шт.	1	1881	1 881
60	241-116-0300	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	4		
61	241-202-0210	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	479,75	810	388 598
62	241-208-0306	Отвод полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм	шт.	6	595	3 570
63	241-211-0107	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 63 мм	шт.	1	1841	1 841
64	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0695	1493	104
65	241-703-0502	Прокладка паронитовая исполнение А ПМБ ГОСТ 15180-86 давление 1,0 — 4,0 (10-40), наружный диаметр 50 мм	1000 шт.	0,001	10452	10
66	242-101-0300	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002	шт.	0,0133		
67	242-203-0506	Кран шаровый из кованой стали фланцевый, полнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	52541	52 541
68	242-207-3902	Кран латунный пробковый конусный натяжной муфтовый, с рукояткой, Т до +50°С, PN 10, марки 11б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	1018	1 018
69	243-110-0101	Кабель силовой число жил 1, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВВГ 1х2,5 (ок)-0,66	м	477	44	20 988
70	249-101-0201	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" размерами 250 м х 0,2 м	м	475	18	8 550
71	261-101-0221	Растворы	м3	0,005		
72	261-102-0112	Металл для изготовления конструкций	т			
73	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т	0,00064	408199	261
74	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000225	380806	86
75	261-107-0412	Бумага оберточная листовая ГОСТ 8273-75	1000 м2	0,00208	22383	47
76	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	1,326	192	255
77	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0024	346	1
78	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,000002	278998	1
79	261-107-0571	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00763465	272284	2 079

80	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,00019	647257	123
81	261-107-0869	Таблички и знаки	шт.	1	1500	1 500
82	261-107-0927	Карбид кальция для кусков 50/80 ГОСТ 1460-2013	т	0,000006	479063	3
83	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	4,275	605	2 586
84	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,26	740	192
85	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	5,205	986	5 132
86	261-301-0172	Трубы стальные	м			
87	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,000475	708	0
88	261-301-0251	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	178	178
89	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0012	449705	540
90	261-301-0257	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 20 мм	шт.	1	51	51
91	261-301-0273	Патрубки стальные	т			
92	261-301-0277	Фасонные части	шт.	10		
93	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.			
94	261-304-0117	Установка шкафная	шт.	1		
95	261-305-0224	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для газоснабжения из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	2,03	2804	5 692
96	261-404-0625	Стойки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1		
97	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2		
98	290-000-0020	Неразъемное соединение ПЭ/Сталь 63/57 мм	шт	2	5693,3	11 386
99	290-009-0001	Тройник стальной переходный д=114,3х6,3/60,3х4,0 мм	шт	1	1	1

Итого по материалам **1 177 685**

Инженерное оборудование

1	513-302-0403	Пункт газорегуляторный шкафной ГРПШ-10 с регулятором давления газа ERG-10, с двумя узлами учета газа G4	шт.	1	67486	67 486

Итого по инженерному оборудованию **67 486**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Объектная смета №7-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство Благоустройство территории

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	40470,496	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	2,069	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	5232,571	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Средства на оплату труда, тыс. тенге	Показатель единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	всего			
Раздел 0. Раздел без наименования									
1	7-01-00-01	Вертикальная планировка территории	1 133,938			1 133,938	0,031	104,077	
2	7-01-00-02	Дорожное покрытие, площадка ТБО	23 795,175			23 795,175	0,882	2 222,669	
3	7-01-00-03	Ограждение	14 783,324			14 783,324	1,129	2 837,394	
4	7-01-00-04	МАФ, пожарный щит	758,059			758,059	0,027	68,431	
		Итого по разделу:	**40 470,496**			**40 470,496**	**2,069**	**5 232,571**	

		Всего:	**40 470,496**	**0,000**	**0,000**	**40 470,496**	**2,069**	**5 232,571**	**0,000**

Руководитель проектной организации — Сагингалиев А.Ж.

Главный инженер проекта — Абдулрахманов М. Р.

Начальник сметного отдела — Туребекова А.

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 7-01-00-01
(Локальный сметный расчет)

на Вертикальная планировка территории

Основание:

Сметная стоимость	**1133,938**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**104,077**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,031**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 133 938**
		Раздел 1. Выемка, ИТОГО:	тенге			**111 417**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**111 417**
1	**6101-0104-0105 Кклим = 1,08**	**Снятие ПРС с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1**	**м3**	**269**	**93**	**25 017**
2	**6101-0104-0113 Кклим = 1,08 Коб =4**	**Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105 до 50 м**	**м3**	**1076**	**80**	**86 080**
		Раздел 2. Насыпь, ИТОГО:	тенге			**1 022 521**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 022 521**
3	**6101-0103-0116 Кклим = 1,08**	**Разработка грунта в карьерах в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 2**	**м3**	**831**	**281**	**233 511**
4	**412-101-0105**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км**	**т·км**	**7271,25**	**99**	**719 854**
5	**6101-0101-0302 Кклим = 1,08**	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	**м3**	**831**	**76**	**63 156**

6	**6101-0109-0102** **Кклим = 1,08**	**Предварительная планировка площадей бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с)**	**м2**	**1500**	**4**	**6 000**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №7-01 Наименование: Благоустройство территории	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №7-01-00-01 Вертикальная планировка территории	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Выемка.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6101-0104-0105 Снятие ПРС с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 79 кВт (108 л с), группа грунта 1 269**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-01

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели

№ п/п	Показатели
2	**6101-0104-0113 Добавлять при перемещении грунта на каждые последующие 10 м, к норме 6101-0104-0105 до 50 м 269 (Коб = 4)**

№ п/п	Показатели
Раздел №2 Насыпь.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
3	**6101-0103-0116 831**
4	**412-101-0105 ОбФ1 = 831*1.75*5 = 7271,25**
5	**6101-0101-0302 831**
6	**6101-0109-0102 1500**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

Вертикальная планировка территории

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	31		
		Средства на оплату труда				**104 077**
		Машины и механизмы				
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	10,7418636	15614 3879	167 723 41 668
2	311-401-0105	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,5 до 0,65 м3, масса свыше 10 до 13 т	маш.-ч	11,6851896	18110 3879	211 619 45 327
3	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0717984	8469 2715	608 195
		Итого по машинам и механизмам		**22,4988516**		**379 950** **87 189**

Материалы

1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,03324	10356	344

Итого по материалам **344**

Перевозка грузов

1	412-101-0105	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 5 до 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	7271,25	99	719 854

Итого по перевозке грузов **719 854**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 7-01-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Дорожное покрытие, площадка ТБО

Основание:

Сметная стоимость	**23795,175**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2222,669**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,882**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**23 795 175**
		Раздел 1. Тип 1, ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**0**
1	**6101-0107-0101** **Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3**	**72**	**258**	**18 576**
2	**6101-0107-0107** **Кклим = 1,08 Коб =7**	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см за 8 проходов**	**м3**	**309,6576**	**17**	**5 264**
3	**6201-0403-0101** **Кклим = 1,08**	**Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см**	**м2**	**288**	**796**	**229 248**
4	**6201-0403-0104** **Кклим = 1,08 Коб =-4**	**Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2),исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103 до толщины 10 см**	**м2**	**-1152**	**26**	**-29 952**

5	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**44,2368**	**10608**	**469 264**
6	**6201-0401-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м3**	**28,8**	**14813**	**426 614**
7	**1111-0227-0101 Кклим = 1,04**	**Устройство покрытия полов из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**288**	**5197**	**1 496 736**
8	**255-102-0605**	**Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**288**	**4061**	**1 169 568**
9	**6201-0301-0602 Кклим = 1,08**	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**143**	**6818**	**974 974**
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-101-0341	Камни бортовые	м	143	0	0
10	**255-101-0106**	**Камень бортовой тротуарный с сечением сторон БР 100.20.8**	**м**	**143**	**1460**	**208 780**
		Раздел 2. Тип 2, ИТОГО:	тенге			**0**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**0**
11	**6101-0107-0101 Кклим = 1,08**	**Уплотнение грунта прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т, первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	**м3**	**260,75**	**258**	**67 274**
12	**6101-0107-0107 Кклим = 1,08 Коб =7**	**Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см за 8 проходов**	**м3**	**1825,25**	**17**	**31 029**
13	**6201-0401-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м3**	**208,6**	**14813**	**3 089 992**
14	**6201-0403-0101 Кклим = 1,08**	**Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см**	**м2**	**1043**	**796**	**830 228**
15	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**212,772**	**10608**	**2 257 085**
16	**6201-0401-0104 Кклим = 1,08**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из щебня**	**м3**	**52,15**	**4963**	**258 820**
17	**211-201-0702 Коб=1,26**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм**	**м3**	**65,709**	**12297**	**808 024**
18	**6201-0602-0303 Кклим = 1,08**	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, крупнозернистые АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**м2**	**1043**	**445**	**464 135**
19	**6201-0602-0403 Кклим = 1,08 Коб =4**	**Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 6201-0602-0303 до толщины 6 см**	**м2**	**4172**	**9**	**37 548**
20	**212-501-0104**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**151,0264**	**31061**	**4 691 031**
21	**6201-0602-0301 Кклим = 1,08**	**Устройство покрытия из горячих асфальтобетонных смесей плотных, толщина 4 см, мелкозернистые АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**м2**	**1043**	**456**	**475 608**

22	**212-501-0204**	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	**т**	**100,9624**	**32875**	**3 319 139**
23	**6201-0301-0602** **Кклим = 1,08**	**Установка камней бортовых бетонных, другие виды покрытия**	**м**	**262**	**6818**	**1 786 316**
		неучтенные ресурсы				
23.1	261-101-0341	Камни бортовые	м	262	0	0
24	**255-101-0103**	**Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91**	**м**	**262**	**2946**	**771 962**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №7-01 Наименование: Благоустройство территории	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №7-01-00-02 Дорожное покрытие, площадка ТБО	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Тип 1.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**6101-0107-0101 ОбФ1 = 288*0.25 = 72**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
3	6201-0403-0101 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 288
	Ресурс исключен 211-201-0704
	Ресурс исключен 211-201-0707
4	6201-0403-0104 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2),исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 6201-0403-0101, 6201-0403-0102, 6201-0403-0103 до толщины 10 см 288 (Коб = -4)
	Ресурс исключен 211-201-0707
5	211-201-0706 ОбФ2 = 288*0.204-0.0126*288*4 = 44,2368
6	6201-0401-0101 ОбФ3 = 288*0.1 = 28,8
7	1111-0227-0101 288
8	255-102-0605 288
9	6201-0301-0602 143
10	255-101-0106 Камень бортовой тротуарный с сечением сторон БР 100.20.8 143 С=1460
Раздел №2 Тип 2.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
11	6101-0107-0101 ОбФ15 = 1043*0.25 = 260,75
12	6101-0107-0107 Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см за 8 проходов ОбФ4 = 1043*0.25 = 260,75 (Коб = 7)

№ п/п	Показатели
2	6101-0107-0107 Добавлять за каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 25 см за 8 проходов ОбФ2 = 288*0.204-0.0126*288*4 = 44,2368 (Коб = 7)
	Ресурс исключен 211-201-0704
15	211-201-0706 ОбФ12 = 1043*0.204 = 212,772
16	6201-0401-0104 ОбФ14 = 1043*0.05 = 52,15
	Ресурс исключен 261-101-0117
17	211-201-0702 ОбФ14 = 1043*0.05 = 52,15 (Коб = 1,26)
18	6201-0602-0303 1043
	Ресурс исключен 261-101-0223
19	6201-0602-0403 Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к норме 6201-0602-0303 до толщины 6 см 1043 (Коб = 4)
	Ресурс исключен 261-101-0223
20	212-501-0104 ОбФ9 = 0.0968*1043.0+0.012*4*1043 = 151,0264
21	6201-0602-0301 1043
	Ресурс исключен 261-101-0223
22	212-501-0204 ОбФ13 = 0.0968*1043 = 100,9624
23	6201-0301-0602 262
24	255-101-0103 262 С=2946,42

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-02

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
13	**6201-0401-0101 ОбФ11 = 1043*0.2 = 208,6**
14	**6201-0403-0101 Устройство оснований из щебня фракции 20-40 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2), однослойных, толщина 15 см 1043**
	Ресурс исключен 211-201-0707

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-02

Дорожное покрытие, площадка ТБО

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	882		
		Средства на оплату труда				**2 222 669**
		Машины и механизмы				
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	9,9758088	15614 3879	155 762 38 696
2	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	5,7869748	20655 3879	119 530 22 448
3	313-403-0401	Нарезчик швов	маш.-ч	0,225288	1523	343
4	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,66814	12815 3879	34 192 10 350

5	314-503-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 2 т	маш.-ч	0,0901152	10579 3246	953 293
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	20,861154	11516 2715	240 237 56 638
7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,703456	8365 2715	22 614 7 340
8	321-101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие массой 8 т	маш.-ч	14,1673104	12551 3246	177 814 45 987
9	321-101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие массой 13 т	маш.-ч	33,3355608	15809 3879	527 002 129 309
10	321-101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 16 т	маш.-ч	2,140236	17585 3879	37 636 8 302
11	321-101-0204	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу массой 30 т	маш.-ч	25,0294698	19779 3879	495 058 97 089
12	321-101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	6,420708	23011 3246	147 747 20 842
13	321-101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	12,841416	21024 3879	269 978 49 812
14	321-102-0302	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу массой 25 т	маш.-ч	3,651146185	980	3 578
15	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,8335656	154	128
16	321-209-0101	Асфальтоукладчики, типоразмер 3	маш.-ч	4,731048	47809 3879	226 187 18 352
17	321-211-0201	Машины поливомоечные 6000 л	маш.-ч	7,7920488	12203 2715	95 086 21 155
18	321-212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,8193636	13936	11 419

					3246	2 660
19	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,17496	8247	1 443
					2715	475
20	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	3,651146185	11109	40 561
					3246	11 852
		Итого по машинам и механизмам		**157,8989162**		**2 607 269**
						541 598
		Материалы				
1	211-201-0702	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	65,709	12297	808 024
2	211-201-0706	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	257,0088	10608	2 726 349
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	262,3784	10631	2 789 345
4	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,895	52140	1 245 885
5	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,243	48859	11 873
6	212-501-0104	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	151,0264	31061	4 691 031
7	212-501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II	т	100,9624	32875	3 319 139
8	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,6885	107153	73 775
9	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ 70/130	т	0,0283696	229504	6 511
10	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	4,05	861	3 487
11	217-603-0104	Вода техническая	м3	64,7365	36	2 331
12	255-101-0103	Камень бортовой дорожный с сечением сторон 300х150 мм ГОСТ 6665-91	м	262	2946,42	771 962
13	255-101-0106	Камень бортовой тротуарный с сечением сторон БР 100.20.8	м	143	1460	208 780
14	255-102-0605	Плита бетонная фигурная толщиной 60 мм серая ГОСТ 17608-2017	м2	288	4061	1 169 568
15	261-101-0341	Камни бортовые	м	405		

16	261-101-0345	Брусчатка	м2	288		

Итого по материалам **17 828 059**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 7-01-00-03
(Локальный сметный расчет)

на Ограждение

Основание:

Сметная стоимость	**14783,324**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2837,394**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,129**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**14 783 324**
		Раздел 1. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**14 783 324**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**14 783 324**
1	**8601-0602-0403**	**Ограждение из профильных труб, с металлическими стойками, размеры секции 3,0 м х 2,0 м**	**секция**	**52**	**249315**	**12 964 380**
2	**8601-0605-0301**	**Ворота распашные из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 6,0 м х2,0 м**	**конструкция**	**2**	**771018**	**1 542 036**
3	**8601-0605-0601**	**Калитка из профильных труб, с металлическими стойками размером проема 1,5 м х 2,0 м**	**конструкция**	**1**	**276908**	**276 908**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №7-01 Наименование: Благоустройство территории	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №7-01-00-03 Ограждение	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 Раздел без наименования.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**8601-0602-0403 52**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-03

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели

№ п/п	Показатели
2	**8601-0605-0301 2**

№ п/п	Показатели
3	**8601-0605-0601 1**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-03

Ограждение

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	1129		
		Средства на оплату труда				**2 837 394**

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории

Заказ 15 изм4

Локальная смета № 7-01-00-04
(Локальный сметный расчет)

на МАФ, пожарный щит

Основание:

Сметная стоимость	**758,059**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**68,431**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,027**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**758 059**
		Раздел 1. МАФ, ИТОГО:	тенге			**684 864**
		Подраздел 1.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**684 864**
1	**8601-0302-0303**	**Скамья со спинкой**	**шт.**	**4**	**150836**	**603 344**
2	**8601-0303-0204**	**Урна "Сатурн"**	**шт.**	**2**	**40760**	**81 520**
		Раздел 2. Пожарный щит, ИТОГО:	тенге			**44 235**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**44 235**
3	**6101-0205-0106 Кклим = 1,08**	**Копание ям с откосами вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 1,5 м, группа грунта 2**	**м3**	**0,05**	**6568**	**328**
4	**6103-0101-0104 Кклим = 1,08**	**Устройство фундамента бетонного столба**	**м3**	**0,05**	**85441**	**4 272**
5	**6111-0401-0105 Кклим = 1,04**	**Гидроизоляция боковая фундаментов оклеечная толем в 2 слоя**	**м2**	**0,785**	**8738**	**6 859**
6	**6107-0102-0207 Кклим = 1,08**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**0,05**	**254665**	**12 733**
7	**6107-0102-0201 Кклим = 1,08**	**Обшивка досками щита**	**м2**	**2,4**	**4547**	**10 913**

8	**6112-0302-0311 Кклим = 1,04**	**Покраска простая масляным составом по дереву, стена**	**м2**	**6,2**	**1352**	**8 382**
		неучтенные ресурсы				
8.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,674	446	747
8.2	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,31	0	0
		Раздел 3. Ящик для песка, ИТОГО:	тенге			**28 959**
		Подраздел 3.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**28 959**
9	**6109-0102-0104 Кклим = 1,04**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м3**	**0,072**	**35900**	**2 585**
10	**6107-0102-0207 Кклим = 1,08**	**Устройство элементов каркаса из брусьев**	**м3**	**0,018**	**254665**	**4 584**
11	**6107-0102-0201 Кклим = 1,08**	**Обшивка досками щита**	**м2**	**2,21**	**4547**	**10 049**
12	**6112-0302-0311 Кклим = 1,04**	**Покраска простая масляным составом по дереву, стена**	**м2**	**4,42**	**1352**	**5 976**
		неучтенные ресурсы				
12.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	1,1934	446	532
12.2	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,221	0	0
13	**261-107-0997**	**Петля накладная**	**шт.**	**2**	**389**	**778**
14	**223-502-0901**	**Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания**	**пара**	**1**	**4456**	**4 456**

Составил _____

Проверил _____

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Заказ Наименование: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области	
	Регион: Атырауская область Жылыойский район
	Текущие цены с 01.01.2025 г.
	НДС 12,00 %
	Кпер - 9
	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке 6,6% (табл.1 п. 1.44)
	сметная прибыль 5%
	Коэф. на ветер 1
	Температурная зона II
	Коэф-ты для пересчета стоимости по прайс-листам:
	-материалы: 1
	Оборудование:1
	Непредвиденные работы и затраты: 5,00% (НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66.4 (а.3))
	Учитываются климатические условия
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 1 группе работ 1,04
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 2 группе работ 1,06
	Коэф-ты к нормам затрат труда, времени эксп. машин (вкл. затраты труда машинистов) по 3 группе работ 1,08
	В сводном сметном расчете приняты:
	2024 г. - 0% (Кпер=1)
	2025 г. 2 квартал - 100% (Кпер=1,0388)
	2025 г. 3 квартал - 60% (Кпер=1,0587)
	2025 г. 4 квартал - 40% (Кпер=1,079)
Объект: №7-01 Наименование: Благоустройство территории	
Раздел объектной сметы: 0. Раздел без наименования	
Локальная смета №7-01-00-04 МАФ, пожарный щит	
	Коэф. на ЗП 1,00
	Коэф. на материалы 1,00
	Коэф. на оборудование 1,00
	Коэф. к объему в смете 1,00
	Коэф. для учета в объектной смете 1,00
Раздел №1 МАФ.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
1	**8601-0302-0303 4**

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
Раздел №2 Пожарный щит.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования
3	6101-0205-0106 0,05
4	6103-0101-0104 0,05
	Ресурс добавлен 212-101-0601 Об=1,02
	Ресурс исключен 212-101-0301
5	6111-0401-0105 Гидроизоляция боковая фундаментов оклеечная толем в 2 слоя 0,785
	Ресурс исключен 261-105-0116
	Ресурс добавлен 235-201-0302 Об=3,09
	Ресурс исключен 235-201-0204
	Ресурс добавлен 235-101-0901 Об=2,3
6	6107-0102-0207 ОбФ1 = 0.04+0.01 = 0,05
7	6107-0102-0201 Обшивка досками щита 2,4
	Ресурс заменен 215-204-2301->215-204-2101
8	6112-0302-0311 6,2
Раздел №3 Ящик для песка.	
	Подраздел 1 Подраздел без наименования

№ п/п	Показатели
2	8601-0303-0204 2
	Ресурс исключен 211-201-0604
	Ресурс исключен 211-201-0607
	Ресурс исключен 211-201-0601
10	6107-0102-0207 0,018
11	6107-0102-0201 Обшивка досками щита 2,21
	Ресурс заменен 215-204-2301->215-204-2101
12	6112-0302-0311 4,42
13	261-107-0997 2
14	223-502-0901 1

Заказ 15 изм4 Локальная смета № 7-01-00-04

Исходные данные по локальной смете

№ п/п	Показатели
9	**6109-0102-0104 0,072**
	Ресурс добавлен 211-201-0602 Об=1,38

№ п/п	Показатели

Наименование стройки: Строительство сельского акимата в селе Шокпартогай Жылыойского района Атырауской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-04

МАФ, пожарный щит

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.01.2025 г.

№ п/п	Код ресурса	Наименование	Единица измерения	Количество	Стоимость за единицу	Стоимость всего, тенге
					в.т.ч. ЗП маш.	
1	2	3	4	5	6	7
		Трудовые ресурсы				
1		Затраты труда рабочих и машинистов	чел.-ч	27		
		Средства на оплату труда				**68 431**
		Машины и механизмы				
1	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,0157464	64	1
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,0095094	13695 2715	130 26
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0003996	12815 3879	5 2
4	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0004082	22730 4636	9 2
5	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,006885	11516 2715	79 19

6	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,00110448	6143 2273	7 3
7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,0344448	8365 2715	288 94
8	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,00702104	171	1
9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,06979532	8247 2715	576 189
10	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	0,0199152	115	2
11	343-102-0401	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,0242352	178	4
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0168912	20	0
13	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,0696384	18	1
		Итого по машинам и механизмам		**0,27599424**		**1 105** **333**

Материалы

1	211-201-0602	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-20 мм	м3	0,09936	12182	1 210
2	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,051	52140	2 659
3	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00157	44084	69
4	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,0381	2146	82
5	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0002108	624830	132

6	215-202-0102	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,06324	120707	7 634
7	215-202-0503	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,029504	127483	3 761
8	215-203-0403	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00068	82757	56
9	215-204-0502	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,00816	118448	967
10	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	м3	0,00035	122966	43
11	215-204-2101	Доска обрезная лиственных пород (осина, ольха, тополь и другие мягкие породы) длиной от 2 м до 3,75 м, любой ширины, толщиной от 25 мм до 40 мм ГОСТ 2695-83 сорт 1	м3	0,065923	116092	7 653
12	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,000041	64965	3
13	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,51	1092	557
14	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,38957	861	335
15	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,011012	36	0
16	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,03255	2928	95
17	218-103-0201	Ветошь	кг	0,035046	1103	39
18	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	0,08496	4057	345
19	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,00375	7006	26
20	223-502-0901	Ручки-скобы РС200, РС250, РС300, РС400, РС500, РС600 для входных дверей в здания	пара	1	4456	4 456
21	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	1,9041	264	503
22	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	0,2041	554	113
23	235-201-0302	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 для приклеивания рулонных материалов	кг	2,42565	1927	4 674
24	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,89208	757	675
25	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесины паста ПАФ ЛСТ	т	0,00020468	1174643	240
26	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	2,8674	446	1 279

27	261-101-0105	Пемза шлаковая (щебень пористый из металлургического шлака), марка 600, фракция от 5 до 10 мм	м3	0,00004248	8810	0
28	261-107-0765	Смола каменноугольная	т	0,00017544	106532	19
29	261-107-0997	Петля накладная	шт.	2	389	778
30	261-201-0343	Шпатлевка масляно-клеевая	кг	0,531		

Итого по материалам **38 404**