ТОО «Жобалық шешім»
Государственная лицензия №19002211 от 01.02.2019 года

Заказ: №318/2024

Субподрядчик
ТОО «ProjectManagementGroup»
Государственная лицензия №13010965 от 04.10.2023 года

Заказ: №33/2024

Объект: "Реконструция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз"

Том 9

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района»

Генпроектировщик
ТОО «Жобалық шешім»

Директор _____ **Логинов В.В.**

ГИП _____ **Конивец М.Н.**

Субподрядчик
ТОО «ProjectManagementGroup»

Директор _____ **Конивец М.Н.**

г.Актобе, 2024 г.

Пояснительная записка

Объект строительства "Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области" находится в регионе - Актюбинская область Иргизский 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 8.05-01-2022, ЭСН РК 8.04-02-2022);
- 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 8.02-04-2023);
- 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.

2. Комитета автомобильных дорог МТ РК:

- Порядок определения стоимости среднего, текущего ремонта и содержания автомобильных дорог в Республике Казахстан;
- 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;
- Сборник сметных цен в текущем уровне на эксплуатацию строительных машин и механизмов, используемых при среднем, текущем ремонте и содержании автомобильных дорог.

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 - 8,7%.
- 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 - 3%.
- 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 - 18848,807 тыс. тенге

- по авторскому надзору;

всего - 3281,81 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

Налог на добавленную стоимость на 2024 год - 12 %.
Сметная документация составлена с использованием программного обеспечения SANA 2024.10 от 04.10.2024 г. в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Заказ 318 Форма 1

Наименование инвестиционного проекта

Заказчик: ГУ «Отдел архитектуры, строительства, жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог Иргизского района»

Утверждена

общая сметная стоимость по Сводному сметному расчету

в сумме **892 052,205** тыс тенге

в том числе:

возвратных сумм тыс тенге

налог на добавленную стоимость **95 577,022** тыс тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"___" _____ 2024 год

Сводный сметный расчет стоимости строительства

Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

(наименование стройки)

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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			23 075,550	23 075,550
		В прогнозных ценах				
		- 2024 г. (Кпер = 1) - 100%			23 075,550	23 075,550
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2 769,066	2 769,066
		- Итого в 2024 г.			25 844,616	25 844,616
		Итого по проектным работам			23 075,550	23 075,550

Сводный сметный расчет стоимости строительства. Заказ №318

1	2	3	4	5	6	7
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2 769,066	2 769,066
		Всего по проектным работам			25 844,616	25 844,616
		Инженерные изыскания на строительство				
	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу			1 973,034	1 973,034
		В прогнозных ценах				
		- 2024 г. (Кпер = 1) - 100%			1 973,034	1 973,034
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			236,764	236,764
		- Итого в 2024 г.			2 209,798	2 209,798
		Итого по комплексной вневедомственной экспертизе			1 973,034	1 973,034
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			236,764	236,764
		Всего по комплексной вневедомственной экспертизе			2 209,798	2 209,798
		Итого по части I в прогнозных ценах			25 048,584	25 048,584
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			3 005,830	3 005,830
		Всего по части I в прогнозных ценах			28 054,414	28 054,414
		Часть II Строительство				
		Глава 1. Подготовка территории строительства				
		Глава 2. Основные объекты строительства				
	2-01	Наружные сети водоснабжения	197 941,348			197 941,348
	2-02	Водопроводная насосная станция	27 971,569	15 811,990		43 783,559
	2-03	Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)	57 539,680	18 178,750		75 718,430
		Итого по главе 2	283 452,596	33 990,740		317 443,336
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
	4-01	Наружные сети электроснабжения	95 317,413	33 608,134		128 925,547

Сводный сметный расчет стоимости строительства. Заказ №318

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по главе 4	95 317,413	33 608,134		128 925,547
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
	5-01	Автоматизация комплексная	1 347,762	9 437,768		10 785,530
		Итого по главе 5	1 347,762	9 437,768		10 785,530
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
	7-01	Благоустройство территории площадок водозаборных сооружений	157 857,888			157 857,888
		Итого по главе 7	157 857,888			157 857,888
		Итого по главам 1-7	537 975,660	77 036,642		615 012,302
		сметная з/плата				134 585,094
		нормативная трудоемкость, тыс. чел-ч				62,039
		Глава 8. Затраты на организацию и управление строительством				
	НДЦС РК 8.04-09-2022, табл. 1, 1.47	Общеплощадочные затраты на организацию и управление строительно-монтажными работами по стройке (8,7% с Кветер=1,05)	49 144,077			49 144,077
		Итого по главе 8	49 144,077			49 144,077
		Итого по главам 1-8	587 119,737	77 036,642		664 156,379
	НДЦС РК 8.01-08-2022, п.8.2.66	Сметная прибыль (5)%	29 355,987			29 355,987
		Непредвиденные работы и затраты (3)%	17 613,592	2 311,099		19 924,691
		Итого по части II в текущих ценах 2024г.	634 089,316	79 347,741		713 437,057
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 2 квартал (Кпер = 1,0388) - 50%	329 345,991	41 213,217		370 559,207
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			44 467,105	44 467,105

Сводный сметный расчет стоимости строительства. Заказ №318

1	2	3	4	5	6	7
		- Итого в 2025 г. 2 квартал	329 345,991	41 213,217	44 467,105	415 026,312
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0587) - 50%	335 655,179	42 002,727		377 657,906
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			45 318,949	45 318,949
		- Итого в 2025 г. 3 квартал	335 655,179	42 002,727	45 318,949	422 976,855
		Итого по части II в прогнозных ценах	665 001,170	83 215,944		748 217,113
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			89 786,054	89 786,054
		Всего по части II в прогнозных ценах	665 001,170	83 215,944	89 786,054	838 003,167
		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. (713437,057*0,46%)			3 281,810	3 281,810
		В прогнозных ценах				
		- 2025 г. 2 квартал (Кпер = 1,0388) - 50%			1 704,572	1 704,572
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			204,549	204,549
		- Итого в 2025 г. 2 квартал			1 909,121	1 909,121
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0587) - 50%			1 737,226	1 737,226
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			208,467	208,467
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			1 945,694	1 945,694
		Итого средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			3 441,799	3 441,799
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			413,016	413,016
		Всего средств заказчика на авторский надзор в прогнозных ценах			3 854,815	3 854,815
	НДЦС РК 8.01-08-2022	Средства заказчика на технический надзор в текущих ценах 2024г. (634089,316+79347,741*0,2)*2,90%			18 848,807	18 848,807
		В прогнозных ценах				

Сводный сметный расчет стоимости строительства. Заказ №318

1	2	3	4	5	6	7
		- 2025 г. 2 квартал (Кпер = 1,0388) - 50%			9 790,070	9 790,070
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 174,808	1 174,808
		- Итого в 2025 г. 2 квартал			10 964,879	10 964,879
		- 2025 г. 3 квартал (Кпер = 1,0587) - 50%			9 977,616	9 977,616
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			1 197,314	1 197,314
		- Итого в 2025 г. 3 квартал			11 174,930	11 174,930
		Итого средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			19 767,686	19 767,686
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2 372,122	2 372,122
		Всего средств заказчика на технический надзор в прогнозных ценах			22 139,809	22 139,809
		Итого по части III в прогнозных ценах			23 209,485	23 209,485
		- Налог на добавленную стоимость (12)%			2 785,138	2 785,138
		Всего по части III в прогнозных ценах			25 994,623	25 994,623
		Итого по сводному сметному расчету	**665 001,170**	**83 215,944**	**48 258,069**	**796 475,183**
		- 2024 г.			*25 048,584*	*25 048,584*
		- 2025 г. 2 квартал	*329 345,991*	*41 213,217*	*11 494,643*	*382 053,850*
		- 2025 г. 3 квартал	*335 655,179*	*42 002,727*	*11 714,842*	*389 372,748*
		Налог на добавленную стоимость (12)%			95 577,022	95 577,022
		- 2024 г.			3 005,830	3 005,830
		- 2025 г. 2 квартал			45 846,462	45 846,462
		- 2025 г. 3 квартал			46 724,730	46 724,730
		Всего по сводному сметному расчету	665 001,170	83 215,944	143 835,091	892 052,205
		- 2024 г.			28 054,414	28 054,414
		- 2025 г. 2 квартал	329 345,991	41 213,217	57 341,105	427 900,312

Сводный сметный расчет стоимости строительства. Заказ №318

1	2	3	4	5	6	7
		- 2025 г. 3 квартал	335 655,179	42 002,727	58 439,572	436 097,478
		в том числе оборудование, мебель и инвентарь поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				
		в том числе материалы поставки заказчика (без учета НДС) (справочно)				

Директор ТОО "Жобалық шешім" Логинов В.В.

Директор ТОО «ProjectManagementGroup» Конивец М.Н.

ГИП Конивец М.Н.

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения

Заказ 318

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

на Площадка водозаборных сооружений, водовод до площадки II подъема водопроводных сооружений

Основание: 318/2024-С1-НВ.СО

Сметная стоимость	**186726,419**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**54376,544**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**26,695**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**186 726 419**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**118 601 395**
		Подраздел 1.0. Без названия, ИТОГО	тенге			**118 601 395**
1	**6101-0102-0113** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1**	**м3**	**62347,4**	**499**	**31 111 353**
2	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**1932,4**	**6765**	**13 072 686**
3	**6101-0102-0213** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1**	**м3**	**136**	**415**	**56 440**
4	**412-102-0201**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**204**	**285**	**58 140**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0101-0301** **Кклим = 1,11**	**Работа на отвале, группа грунта 1**	**м3**	**136**	**62**	**8 432**
6	**6101-0102-0113** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.3:К1трр=1,1;К1трм=1,1;К1экс=1,1;**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1 (мокрые грунты)**	**м3**	**2217,4**	**549**	**1 217 353**
7	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.25:К1трр=1,1;К1трм=1,1;К1экс=1,1; т.ч.п. 3.29:К2трр=1,2;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1 (мокрые грунты)**	**м3**	**68,6**	**7441**	**510 453**
8	**6101-0210-0101** **Кклим = 1,11**	**Водоотлив из траншей**	**м3**	**1554,5**	**4781**	**7 432 065**
9	**6101-0106-0201** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1**	**м3**	**59786,8**	**90**	**5 380 812**
10	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**6643**	**3496**	**23 223 928**
11	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**59786,8**	**611**	**36 529 735**
		Раздел 2. Водовод, ИТОГО:	тенге			**56 703 318**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**56 703 318**
12	**6301-0105-0406** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 160 мм**	**км**	**6,824**	**1639611**	**11 188 705**
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	6892,24	0	0
13	**241-201-0616** **Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм**	**1 м**	**6892,24**	**3817**	**26 307 680**
14	**6301-0105-0403** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 110 мм**	**км**	**0,177**	**1398329**	**247 504**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	178,77	0	0
15	**241-201-0613 Коб=1,01**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм**	**1 м**	**178,77**	**1828**	**326 792**
16	**6301-0105-0413 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 355 мм**	**км**	**0,01**	**6238408**	**62 384**
		неучтенные ресурсы				
16.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	10,1	0	0
17	**241-201-1114**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х10,9 мм**	**1 м**	**10**	**9298**	**92 980**
18	**6301-0105-0412 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 315 мм**	**км**	**0,0006**	**4562425**	**2 737**
		неучтенные ресурсы				
18.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	0,606	0	0
19	**241-201-1113**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х9,7 мм**	**1 м**	**0,6**	**7368**	**4 421**
20	**6301-0105-0410 Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из полимерных труб в траншею, наружный диаметр 250 мм**	**км**	**0,0004**	**3418479**	**1 367**
		неучтенные ресурсы				
20.1	261-301-0191	Трубы полимерные	м	0,404	0	0
21	**241-201-1111**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х7,7 мм**	**1 м**	**0,4**	**4649**	**1 860**
22	**6301-0402-0105 Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм**	**шт.**	**3**	**12913**	**38 739**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
22.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	3	0	0
23	**242-101-0604**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150**	**1 шт.**	**3**	**48993**	**146 979**
24	**6301-0402-0103** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**1**	**8864**	**8 864**
		неучтенные ресурсы				
24.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0	0
25	**242-101-0603**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**1 шт.**	**1**	**34250**	**34 250**
26	**6301-0402-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**24**	**5362**	**128 688**
		неучтенные ресурсы				
26.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	24	0	0
27	**242-101-0601**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**24**	**22797**	**547 128**
28	**6301-0403-0105** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм**	**шт.**	**8**	**7591**	**60 728**
		неучтенные ресурсы				
28.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	8	0	0
29	**6301-0403-0105** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм**	**шт.**	**8**	**7591**	**60 728**
		неучтенные ресурсы				
29.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	8	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
30	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**1 шт.**	**8**	**8178**	**65 424**
31	**6301-0403-0103** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**2**	**5002**	**10 004**
		неучтенные ресурсы				
31.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
32	**241-116-0310**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**2**	**4864**	**9 728**
33	**6301-0403-0101** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм**	**шт.**	**48**	**2538**	**121 824**
		неучтенные ресурсы				
33.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	48	0	0
34	**241-116-0307**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**48**	**2415**	**115 920**
35	**6301-0501-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка вантузов одинарных**	**шт.**	**2**	**9810**	**19 620**
		неучтенные ресурсы				
35.1	261-301-0418	Вантузы чугунные для воздуха и воды	шт.	2	0	0
36	**245-405-0101**	**Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм**	**1 комплект**	**2**	**20944**	**41 888**
37	**6116-0605-0104** **Кклим = 1,05**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм**	**шт.**	**2**	**5455**	**10 910**
		неучтенные ресурсы				
37.1	242-404-0600	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
38	**242-404-0106**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50**	**1 шт.**	**2**	**39557**	**79 114**
39	**6301-0402-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**2**	**5362**	**10 724**
		неучтенные ресурсы				
39.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
40	**242-101-0601**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**2**	**22797**	**45 594**
41	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0044**	**4092214**	**18 006**
		неучтенные ресурсы				
41.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
42	**241-113-0221**	**Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм**	**1 шт.**	**2**	**6023**	**12 046**
43	**1122-0801-0209** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**4**	**7878**	**31 512**
44	**241-214-0111**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**4**	**4315**	**17 260**
45	**1122-0801-0209** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**27**	**7878**	**212 706**
46	**241-214-0111**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**7**	**4315**	**30 205**
47	**241-209-0415**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х63х160 мм**	**1 шт.**	**24**	**4222**	**101 328**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
48	**241-209-0418**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160x110x160 мм**	**1 шт.**	**1**	**5227**	**5 227**
49	**241-208-0112**	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**14**	**5329**	**74 606**
50	**241-208-0805**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**3**	**9311**	**27 933**
51	**1122-0801-0205** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**24**	**4454**	**106 896**
52	**241-210-0113**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63x50 мм**	**1 шт.**	**24**	**281**	**6 744**
53	**1125-0210-0203** **Кклим = 1,11**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое**	**км трубопровода**	**7,001**	**1913721**	**13 397 961**
54	**6301-0301-0105** **Кклим = 1,11**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм**	**км**	**7,001**	**351041**	**2 457 638**
55	**1339-0201-0511** **Кклим = 1,08**	**Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 14 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**30**	**6055**	**181 650**
56	**6301-0201-0121** **Кклим = 1,11**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,013**	**3719992**	**48 360**
57	**1146-0302-0402** **Кклим = 1,11**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2**	**отверстие**	**55**	**2235**	**122 925**
58	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1,375**	**9929**	**13 652**
		неучтенные ресурсы				
58.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,4025	30929	43 378

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Раздел 3. Колодцы круглые из сборных ж/б элементов. Д=1500 мм, Н=2,75м (26штук), ИТОГО:	тенге			**10 922 487**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**10 922 487**
59	**1122-1301-0104 Кклим = 1,11**	**Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**42,9**	**67131**	**2 879 920**
60	**225-101-0602**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**1 шт.**	**26**	**38562**	**1 002 612**
61	**225-101-0108**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**1 шт.**	**52**	**22784**	**1 184 768**
62	**225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**1 шт.**	**26**	**31922**	**829 972**
63	**225-101-0610**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2**	**1 шт.**	**26**	**40925**	**1 064 050**
64	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**26**	**8074**	**209 924**
65	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**1 шт.**	**26**	**8362**	**217 412**
66	**6107-0101-0204 Кклим = 1,11**	**Устройство настила по фермам рабочего из щитов деревянных(КД 1)**	**м2**	**8,32**	**2343**	**19 494**
		неучтенные ресурсы				
66.1	261-601-0202	Щиты настила	м2	8,32	4410	36 691
67	**6107-0115-0303 Кклим = 1,11**	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	**м2**	**8,32**	**207**	**1 722**
		неучтенные ресурсы				
67.1	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0007488	1949181	1 460

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
68	**6105-0201-0302 Кклим = 1,11**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**4,68**	**33957**	**158 919**
		неучтенные ресурсы				
68.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,1232	28824	32 375
68.2	213-101-0803	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250х60х65 мм (0,5 НФ)ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	1,872	96372	180 408
69	**244-201-0302**	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л**	**1 комплект**	**26**	**6814**	**177 164**
70	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,572**	**1142290**	**653 390**
71	**6111-0401-0107 Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**377,78**	**3721**	**1 405 719**
72	**6101-0108-0102 Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**14,04**	**20239**	**284 156**
73	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**14,04**	**9929**	**139 403**
		неучтенные ресурсы				
73.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	14,3208	30929	442 928
		Раздел 4. Опознавательный знак "Водовод"-14шт, столб-указатель -32шт, ИТОГО:	тенге			**499 219**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**499 219**
74	**6101-0205-0101 Кклим = 1,11**	**Копание ям без откосов вручную без креплений для стоек и столбов, глубина до 0,7 м, группа грунта 1**	**м3**	**8,05**	**7492**	**60 311**
75	**6103-0101-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного под колонну, объем до 3 м3**	**м3**	**1,38**	**30057**	**41 479**
		неучтенные ресурсы				
75.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,4076	32315	45 487

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
76	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**6,67**	**3496**	**23 318**
77	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки для пролетов: до 24 м**	**т**	**0,368**	**74653**	**27 472**
		неучтенные ресурсы				
77.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,368	0	0
78	**241-102-0139**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм**	**1 м**	**78,2**	**1679**	**131 298**
79	**251-101-0123**	**Знак опознавательный размером 250 мм х 140 мм**	**1 шт.**	**46**	**2793**	**128 478**
80	**217-101-0101**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный**	**1 кг**	**4,6**	**1092**	**5 023**
81	**6112-0305-0103** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**18,4**	**1787**	**32 881**
		неучтенные ресурсы				
81.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,5264	767	3 472

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети водоснабжения

Заказ 318

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

на Площадка водопроводных сооружений II подъема

Основание: 318/2024-С1-НВ.СО

Сметная стоимость	**11214,929**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2731,605**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,307**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**11 214 929**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**4 906 676**
		Подраздел 1.0. Без названия, ИТОГО	тенге			**4 906 676**
1	**6101-0102-0113** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1**	**м3**	**288,5**	**499**	**143 962**
2	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**8,9**	**6765**	**60 209**
3	**6101-0102-0113** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.3:К1трр=1,1;К1трм=1,1;К1экс=1,1;**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1 (мокрые грунты)**	**м3**	**741,7**	**549**	**407 193**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.25:К1трр=1,1;К1трм=1,1;К1экс=1,1; т.ч.п. 3.29:К2трр=1,2;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1 (мокрые грунты)**	**м3**	**22,9**	**7441**	**170 399**
5	**6101-0210-0101** **Кклим = 1,11**	**Водоотлив из траншей**	**м3**	**637,2**	**4781**	**3 046 453**
6	**6101-0106-0201** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1**	**м3**	**955,8**	**90**	**86 022**
7	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.25:К1трр=1,1;К1трм=1,1;К1экс=1,1;**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**106,2**	**3846**	**408 445**
8	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**955,8**	**611**	**583 994**
		Раздел 2. Водовод, ИТОГО:	тенге			**5 136 958**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**5 136 958**
9	**6301-0103-0106** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,088**	**4149046**	**365 116**
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
10	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**1 м**	**88**	**9573**	**842 424**
11	**6301-0103-0105** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,048**	**3189816**	**153 111**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
12	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	**1 м**	**48**	**6748**	**323 904**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
13	**6301-0103-0103** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из стальных водопроводных труб с гидравлическим испытанием, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,024**	**2154690**	**51 713**
		неучтенные ресурсы				
13.1	261-301-0172	Трубы стальные	м	0	0	0
14	**241-102-0177**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм**	**1 м**	**24**	**3617**	**86 808**
15	**6301-0402-0106** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 200 мм**	**шт.**	**2**	**23831**	**47 662**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0
16	**242-101-0605**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200**	**1 шт.**	**2**	**73889**	**147 778**
17	**6301-0402-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 150 мм**	**шт.**	**8**	**12913**	**103 304**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	8	0	0
18	**242-101-0604**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150**	**1 шт.**	**6**	**48993**	**293 958**
19	**242-304-0404**	**Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 150**	**1 шт.**	**2**	**52438**	**104 876**
20	**6301-0402-0103** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 100 мм**	**шт.**	**2**	**8864**	**17 728**
		неучтенные ресурсы				
20.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	2	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
21	**242-101-0603**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100**	**1 шт.**	**2**	**34250**	**68 500**
22	**6301-0403-0106** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 200 мм**	**шт.**	**5**	**11791**	**58 955**
		неучтенные ресурсы				
22.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	5	0	0
23	**241-117-0207**	**Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм**	**1 шт.**	**1**	**16797**	**16 797**
24	**241-116-0313**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм**	**1 шт.**	**4**	**11978**	**47 912**
25	**6301-0403-0105** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм**	**шт.**	**16**	**7591**	**121 456**
		неучтенные ресурсы				
25.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	16	0	0
26	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**1 шт.**	**16**	**8178**	**130 848**
27	**6301-0403-0103** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**4**	**5002**	**20 008**
		неучтенные ресурсы				
27.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0
28	**241-116-0310**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**4**	**4864**	**19 456**
29	**1122-0801-0211** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром 200 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**1**	**8967**	**8 967**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
30	**241-214-0113**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм**	**1 шт.**	**1**	**8411**	**8 411**
31	**1122-0801-0209** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром 160 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**8**	**7878**	**63 024**
32	**241-214-0111**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**6**	**4315**	**25 890**
33	**241-209-0112**	**Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**1**	**9354**	**9 354**
34	**241-208-0805**	**Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм**	**1 шт.**	**1**	**9311**	**9 311**
35	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,1638**	**4092214**	**670 305**
		неучтенные ресурсы				
35.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
36	**241-113-0126**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**22651**	**45 302**
37	**241-113-0124**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм**	**1 шт.**	**4**	**9914**	**39 656**
38	**241-112-0226**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм**	**1 шт.**	**4**	**18087**	**72 348**
39	**241-112-0213**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм**	**1 шт.**	**2**	**5897**	**11 794**
40	**241-114-0142**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм**	**1 шт.**	**2**	**4104**	**8 208**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
41	**1125-0210-0201** **Кклим = 1,11**	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	**км трубопровода**	**0,012**	**1418040**	**17 016**
42	**1125-0210-0203** **Кклим = 1,11**	**Трубопроводы диаметром 150 мм. Испытание гидравлическое**	**км трубопровода**	**0,024**	**1913721**	**45 929**
43	**1125-0210-0204** **Кклим = 1,11**	**Трубопроводы диаметром 200 мм. Испытание гидравлическое**	**км трубопровода**	**0,088**	**2155068**	**189 646**
44	**6301-0301-0103** **Кклим = 1,11**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 100 мм**	**км**	**0,012**	**273160**	**3 278**
45	**6301-0301-0105** **Кклим = 1,11**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 150 мм**	**км**	**0,024**	**351041**	**8 425**
46	**6301-0301-0106** **Кклим = 1,11**	**Промывка трубопроводов с дезинфекцией, диаметр 200 мм**	**км**	**0,088**	**387267**	**34 079**
47	**1339-0201-0510** **Кклим = 1,08**	**Трубопровод, диаметр 194 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное**	**стык**	**6**	**4879**	**29 274**
48	**6301-0201-0121** **Кклим = 1,11**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 100 мм**	**км**	**0,012**	**3719992**	**44 640**
49	**6301-0201-0123** **Кклим = 1,11**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 150 мм**	**км**	**0,024**	**5381701**	**129 161**
50	**6301-0201-0124** **Кклим = 1,11**	**Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,088**	**7008572**	**616 754**
51	**1146-0302-0402** **Кклим = 1,11**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2**	**отверстие**	**4**	**2235**	**8 940**
52	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**0,36**	**9929**	**3 574**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
52.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3672	30929	11 357
		Раздел 3. Колодцы круглые из сборных ж/б элементов. Д=1500 мм, Н=2,75м (2шт.), ИТОГО:	тенге			**840 191**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**840 191**
53	**1122-1301-0104** **Кклим = 1,11**	**Колодцы круглые диаметром 1500 мм. из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	**м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца**	**3,3**	**67131**	**221 532**
54	**225-101-0602**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15**	**1 шт.**	**2**	**38562**	**77 124**
55	**225-101-0108**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6**	**1 шт.**	**4**	**22784**	**91 136**
56	**225-101-0109**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9**	**1 шт.**	**2**	**31922**	**63 844**
57	**225-101-0610**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2**	**1 шт.**	**2**	**40925**	**81 850**
58	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**2**	**8074**	**16 148**
59	**225-101-0101**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3**	**1 шт.**	**2**	**8362**	**16 724**
60	**6105-0201-0302** **Кклим = 1,11**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**0,36**	**33957**	**12 225**
		неучтенные ресурсы				
60.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0864	28824	2 490
60.2	213-101-0803	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250х60х65 мм (0,5 НФ)ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,144	96372	13 878

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
61	**6107-0101-0204 Кклим = 1,11**	**Устройство настила по фермам рабочего из щитов деревянных(КД 1)**	**м2**	**0,64**	**2343**	**1 500**
		неучтенные ресурсы				
61.1	261-601-0202	Щиты настила	м2	0,64	4410	2 822
62	**6107-0115-0303 Кклим = 1,11**	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	**м2**	**0,64**	**207**	**132**
		неучтенные ресурсы				
62.1	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0000576	1949181	112
63	**244-201-0302**	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л**	**1 комплект**	**2**	**6814**	**13 628**
64	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,044**	**1142290**	**50 261**
65	**6111-0401-0107 Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**29,06**	**3721**	**108 132**
66	**6101-0108-0102 Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**1,08**	**20239**	**21 858**
67	**6103-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**1,08**	**9929**	**10 723**
		неучтенные ресурсы				
67.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,1016	30929	34 071
		Раздел 4. Ремонт существующей камеры 2,5х2,1м, ИТОГО:	тенге			**79 291**
		Подраздел 4.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**79 291**
68	**6104-0901-0201 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м3**	**0,144**	**36080**	**5 196**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
68.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0	0	0
69	**6104-0901-0201** **Кклим = 1,11**	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м3**	**0,144**	**46101**	**6 639**
		неучтенные ресурсы				
69.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0,144	0	0
70	**225-101-0106**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9**	**1 шт.**	**1**	**21440**	**21 440**
71	**225-101-0605**	**Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1**	**1 шт.**	**1**	**17471**	**17 471**
72	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**1**	**8074**	**8 074**
73	**6302-0701-0101** **Кклим = 1,11** **:К1трр=0,6;К1трм=0,6;К1экс=0,6;К1мат=0;**	**Демонтаж люка**	**шт.**	**1**	**4758**	**4 758**
		неучтенные ресурсы				
73.1	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	0	0	0
74	**6302-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка люка**	**шт.**	**1**	**9292**	**9 292**
		неучтенные ресурсы				
74.1	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	1	0	0
75	**244-201-0301**	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	**1 комплект**	**1**	**6422**	**6 422**
		Раздел 5. Ремонт существующих резервуаров 50м3-2шт, ИТОГО:	тенге			**251 813**
		Подраздел 5.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**251 813**

Заказ 318 Локальная смета № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
76	**6104-0901-0201 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м3**	**0,688**	**36080**	**24 823**
		неучтенные ресурсы				
76.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0	0	0
77	**6104-0901-0201 Кклим = 1,11**	**Установка опор из плит и колец, диаметр до 1000 мм**	**м3**	**0,688**	**46101**	**31 717**
		неучтенные ресурсы				
77.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0,688	0	0
78	**225-101-0103**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9**	**1 шт.**	**4**	**18687**	**74 748**
79	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**4**	**8074**	**32 296**
80	**6302-0701-0101 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж люка**	**шт.**	**4**	**6343**	**25 372**
		неучтенные ресурсы				
80.1	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	0	0	0
81	**6302-0701-0101 Кклим = 1,11**	**Установка люка**	**шт.**	**4**	**9292**	**37 168**
		неучтенные ресурсы				
81.1	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	4	0	0
82	**244-201-0301**	**Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л**	**1 комплект**	**4**	**6422**	**25 688**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

Заказ 318

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

на Архитектурно-строительная часть

Основание: 318/2024-1-АС

Сметная стоимость	**20981,034**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**4582,692**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,991**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**20 981 034**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**515 500**
		Подраздел 1.0. Без названия, ИТОГО	тенге			**515 500**
1	**6101-0102-0113** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1**	**м3**	**71,9**	**499**	**35 878**
2	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**2,2**	**6765**	**14 883**
3	**6101-0102-0213** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1**	**м3**	**44,7**	**415**	**18 551**
4	**412-102-0201**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**67**	**285**	**19 095**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0101-0301** **Кклим = 1,11**	**Работа на отвале, группа грунта 1**	**м3**	**44,7**	**62**	**2 771**
6	**6101-0102-0113** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.3:К1трр=1,1;К1трм=1,1;К1экс=1,1;**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,65 м3, группа грунта 1 (мокрые грунты)**	**м3**	**81**	**549**	**44 469**
7	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11 т.ч.п. 3.29:К1трр=1,2; т.ч.п. 3.25:К2трр=1,1;К2трм=1,1;К2экс=1,1;**	**Доработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1 (мокрые грунты)**	**м3**	**2,5**	**7441**	**18 603**
8	**6101-0210-0101** **Кклим = 1,11**	**Водоотлив из траншей**	**м3**	**52,4**	**4781**	**250 524**
9	**6101-0106-0201** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 1**	**м3**	**101,6**	**90**	**9 144**
10	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**11,3**	**3496**	**39 505**
11	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**101,6**	**611**	**62 078**
		Раздел 2. Фундаменты, ИТОГО:	тенге			**4 560 792**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 560 792**
12	**6103-0101-0211** **Кклим = 1,11**	**Устройство плиты фундаментной железобетонной плоской**	**м3**	**24,15**	**13635**	**329 285**
		неучтенные ресурсы				
12.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	24,51225	33920	831 456
12.2	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0	0	0
13	**214-210-0502**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016диаметром от 12 до 40 мм**	**1 т**	**1,427**	**300662**	**429 045**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**6104-0202-0104** **Кклим = 1,11**	**Установка блоков стен подвалов, масса более 1,5 т**	**шт.**	**20**	**12959**	**259 180**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	20	0	0
15	**6104-0202-0102** **Кклим = 1,11**	**Установка блоков стен подвалов, масса до 1 т**	**шт.**	**26**	**6044**	**157 144**
		неучтенные ресурсы				
15.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	26	0	0
16	**221-102-0101**	**Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018**	**1 м3**	**20,272**	**57989**	**1 175 553**
17	**6103-0101-0105** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного ленточного (монолитные участки)**	**м3**	**0,3**	**20008**	**6 002**
		неучтенные ресурсы				
17.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3045	33920	10 329
18	**6111-0401-0103** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция горизонтальная стен, фундаментов оклеечная в 2 слоя**	**м2**	**20,05**	**5226**	**104 781**
		неучтенные ресурсы				
18.1	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	46,115	435	20 060
19	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**60,15**	**3721**	**223 818**
20	**6111-0401-0108** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов с выравниванием поверхности бутовой кладки**	**м2**	**32,08**	**6007**	**192 705**
21	**6111-0403-0107** **Кклим = 1,05**	**Устройство гидроизоляции обмазочной из сухих смесей в два слоя**	**м2**	**32,08**	**10069**	**323 014**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	**6111-0502-0401** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности листовым асбестом толщиной 5 мм на силикатной замазке**	**м2**	**32,08**	**5624**	**180 418**
23	**1108-0101-0401** **Кклим = 1,11**	**Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной**	**м3 изолирующего слоя**	**8**	**32971**	**263 768**
24	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство приямка**	**м3**	**0,1**	**31363**	**3 136**
		неучтенные ресурсы				
24.1	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,102	33920	3 460
25	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,0085**	**356509**	**3 030**
26	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного под оборудование**	**м3**	**0,7**	**30057**	**21 040**
		неучтенные ресурсы				
26.1	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,714	33008	23 568
		Раздел 3. Стены и перегородки, ИТОГО:	тенге			**6 437 590**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**6 437 590**
27	**6105-0201-0102** **Кклим = 1,11**	**Кладка стены наружной однослойной из кирпича, средней сложности**	**м3**	**80,35**	**36203**	**2 908 911**
		неучтенные ресурсы				
27.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	20,0875	28824	579 002
27.2	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	30,8544	69448	2 142 776
28	**6105-0401-0101** **Кклим = 1,11**	**Расшивка швов при кладке из кирпича**	**м2**	**157,55**	**1252**	**197 253**
29	**6105-0201-0503** **Кклим = 1,11**	**Кладка перегородки из кирпича неармированной, толщина в 1/2 кирпича**	**м2**	**28,4**	**8148**	**231 403**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
29.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,6532	28824	18 828
29.2	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,43136	127293	182 202
30	**6104-0301-0110** **Кклим = 1,11**	**Укладка перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**24**	**1699**	**40 776**
		неучтенные ресурсы				
30.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	24	0	0
31	**222-102-0101**	**Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84**	**1 м3**	**0,92**	**148303**	**136 439**
		Раздел 4. Перекрытия, ИТОГО:	тенге			**1 134 155**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 134 155**
32	**6104-0902-0108** **Кклим = 1,11**	**Укладка плит покрытия**	**шт.**	**7**	**21776**	**152 432**
33	**222-203-0301**	**Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 4 кПа ГОСТ 9561-2016**	**1 м2**	**57,6**	**0**	**0**
34	**6104-0801-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка конструкции мелкой (подоконник, слив, парапет и другие), масса до 0,5 т**	**шт.**	**9**	**6594**	**59 346**
		неучтенные ресурсы				
34.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	9	0	0
35	**222-203-0104**	**Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 6.2**	**1 шт.**	**9**	**0**	**0**
36	**1146-0302-0406** **Кклим = 1,11**	**Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 500 см2**	**отверстие**	**2**	**10458**	**20 916**
37	**6118-0208-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм**	**шт.**	**1**	**15062**	**15 062**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
37.1	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.	0	0	0
38	**246-301-0611**	**Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 400 мм**	**1 шт.**	**1**	**37618**	**37 618**
39	**6118-0208-0104** **Кклим = 1,05**	**Установка дефлектора диаметр патрубка 630 мм**	**шт.**	**1**	**32572**	**32 572**
		неучтенные ресурсы				
39.1	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.	0	0	0
40	**261-302-0132**	**Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 600 мм**	**1 шт.**	**1**	**105000**	**105 000**
41	**6103-0701-0801** **Кклим = 1,11**	**Установка болта анкерного: в готовые гнезда с заделкой длиной до 1 м**	**т**	**0,0056**	**1479705**	**8 286**
		неучтенные ресурсы				
41.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	5,6	0	0
42	**214-210-0501**	**Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016диаметром от 4 до 10 мм**	**1 т**	**0,0056**	**314637**	**1 762**
43	**6106-0301-0203** **Кклим = 1,11**	**Монтаж балки, ригеля перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажного здания, высота: до 25 м**	**т**	**0,7128**	**180995**	**129 013**
		неучтенные ресурсы				
43.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,7128	0	0
44	**214-202-0102**	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б**	**1 т**	**0,56832**	**504390**	**286 655**
45	**214-202-0101**	**Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 10Б-18Б**	**1 т**	**0,14448**	**503173**	**72 698**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
46	**6103-0701-0807** **Кклим = 1,11**	**Установка детали закладной, вес до 4 кг**	**т**	**0,06**	**1044573**	**62 674**
		неучтенные ресурсы				
46.1	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	0,06	1194589	71 675
47	**6104-0801-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка конструкции мелкой (подоконник, слив, парапет и другие), масса до 0,5 т**	**шт.**	**4**	**6594**	**26 376**
		неучтенные ресурсы				
47.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	4	0	0
48	**222-203-0103**	**Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4**	**1 шт.**	**4**	**6365**	**25 460**
49	**6111-0501-0203** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ФЛ-ОЗК**	**м2**	**29,5**	**323**	**9 529**
50	**6111-0501-0505** **Кклим = 1,05 Коб =3**	**Окраска поверхности металлической огрунтованной эмалями ПФ-115 (за 3 раза)**	**м2**	**88,5**	**193**	**17 081**
		Раздел 5. Кровля, ИТОГО:	тенге			**2 398 719**
		Подраздел 5.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**2 398 719**
51	**6111-0402-0304** **Кклим = 1,11**	**Устройство пароизоляции обмазочной в один слой**	**м2**	**61,24**	**1323**	**81 021**
52	**6111-0402-0305** **Кклим = 1,11**	**Устройство пароизоляции обмазочной на каждый последующий слой**	**м2**	**61,24**	**412**	**25 231**
53	**6111-0402-0103** **Кклим = 1,11**	**Утепление покрытия плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой**	**м2**	**61,24**	**3496**	**214 095**
		неучтенные ресурсы				
53.1	261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	63,0772	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
54	**234-101-0119 Коб=1,03**	**Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-200**	**1 м3**	**6,3036**	**86137**	**542 973**
55	**6110-0302-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, толщина 15 мм**	**м2**	**54**	**2051**	**110 754**
56	**6110-0302-0102 Кклим = 1,11 :К1трр=5;К1трм=5;К1экс=5;К1мат=5;**	**Устройство выравнивающих стяжек цементно-песчаных, Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 6110-0302-0201 (до 20мм)**	**м2**	**54**	**193**	**10 422**
57	**6107-0101-0214 Кклим = 1,11**	**Установка стропилы.прогонов с изготовлением**	**м3**	**1,92**	**255818**	**491 171**
58	**6107-0115-0104 Кклим = 1,11**	**Покрытие огнезащитным составом фермы, арки, балки, стропилы, мауэрлата**	**м3**	**1,92**	**3981**	**7 644**
		неучтенные ресурсы				
58.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,003264	124660	407
58.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,012864	725535	9 333
58.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00192	435089	835
59	**6107-0115-0303 Кклим = 1,11**	**Антисептирование водным раствором покрытия по фермам**	**м2**	**52**	**207**	**10 764**
		неучтенные ресурсы				
59.1	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,00468	1949181	9 122
60	**6110-0101-0505 Кклим = 1,11**	**Устройство покрытий кровель из металлочерепицы по деревянной обрешетке с ее устройством без слуховых окон**	**м2**	**65,65**	**5976**	**392 324**
		неучтенные ресурсы				
60.1	261-105-0104	Металлочерепица	м2	72,6089	0	0
61	**214-204-0622 Коб=1,106**	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**72,6089**	**4394**	**319 044**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
62	**6107-0115-0106** **Кклим = 1,11**	**Покрытие огнезащитным составом обрешетки под кровлю, покрытия и настила по фермам**	**м2**	**52**	**152**	**7 904**
		неучтенные ресурсы				
62.1	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,00312	124660	389
62.2	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,01196	725535	8 677
62.3	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,00208	435089	905
63	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,11**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**12**	**8004**	**96 048**
64	**6110-0203-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство обделок на фасадах (наружные подоконники, пояски, балконы и другое) без водосточных труб**	**м2**	**160,8**	**371**	**59 657**
		Раздел 6. Проемы, ИТОГО:	тенге			**1 154 923**
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 154 923**
65	**6108-0201-0102** **Кклим = 1,11**	**Установка блока дверного в наружной или внутренней стене каменной, площадь проема более 3 м2**	**м2**	**7,2**	**6865**	**49 428**
		неучтенные ресурсы				
65.1	261-104-0121	Блоки дверные	м2	7,2	0	0
65.2	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0
66	**223-207-0103**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	**1 м2**	**7,2**	**33248**	**239 386**
67	**6108-0201-0103** **Кклим = 1,11**	**Установка блока дверного в перегородке или в стене деревянной нерубленой, площадь проема до 3 м2**	**м2**	**3,36**	**7343**	**24 672**
		неучтенные ресурсы				
67.1	223-503-0100	Наличник	м	18,144	0	0
67.2	261-104-0121	Блоки дверные	м2	3,36	0	0
67.3	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
68	**223-201-0103**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	**1 м2**	**1,89**	**12298**	**23 243**
69	**223-201-0102**	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П**	**1 м2**	**1,47**	**14666**	**21 559**
70	**223-502-0301**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1**	**1 шт.**	**4**	**3410**	**13 640**
71	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**8**	**543**	**4 344**
72	**223-502-0902**	**Ручка раздельная**	**1 пара**	**4**	**2802**	**11 208**
73	**6108-0102-0106** **Кклим = 1,11**	**Установка блока оконного из ПВХ профиля, площадь более 2 м2, поворотный (откидной, поворотно-откидной) одностворчатый**	**м2**	**11,25**	**7080**	**79 650**
		неучтенные ресурсы				
73.1	261-104-0120	Блоки оконные	м2	11,25	0	0
74	**223-102-0102**	**Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный**	**1 м2**	**11,25**	**55044**	**619 245**
75	**223-501-0104**	**Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм**	**1 м**	**8**	**1565**	**12 520**
76	**6110-0203-0201** **Кклим = 1,11**	**Устройство покрытий мелких (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали**	**м2**	**7**	**8004**	**56 028**
		Раздел 7. Полы, ИТОГО:	тенге			**1 432 938**
		Подраздел 7.1. Тип А, ИТОГО	тенге			**1 293 348**
77	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**41,45**	**382**	**15 834**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
77.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	2,11395	9690	20 484
78	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**3,32**	**57380**	**190 502**
79	**6109-0201-0301** **Кклим = 1,05**	**Устройство стяжки легкобетонной, из легкого бетона, толщина 20 мм**	**м2**	**41,45**	**2501**	**103 666**
80	**6109-0201-0302** **Кклим = 1,05 Коб =12**	**Устройство стяжки легкобетонной, из легкого бетона добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0301 (до 80мм)**	**м2**	**497,4**	**189**	**94 009**
81	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**41,45**	**7856**	**325 631**
82	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,05**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**41,45**	**1470**	**60 932**
		неучтенные ресурсы				
82.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,84558	34337	29 035
83	**6109-0201-0102** **Кклим = 1,05 Коб =6**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 (до 50мм)**	**м2**	**248,7**	**31**	**7 710**
		неучтенные ресурсы				
83.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	1,26837	34337	43 552
84	**6109-0306-0102** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытий из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе**	**м2**	**41,45**	**5757**	**238 628**
		неучтенные ресурсы				
84.1	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	42,279	3066	129 627
85	**6109-0401-0401** **Кклим = 1,05**	**Устройство плинтуса из плиток керамических**	**м**	**21**	**1300**	**27 300**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
86	**233-202-0103**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	**1 м2**	**2,1**	**3066**	**6 439**
		Подраздел 7.2. Тип Б, ИТОГО	тенге			**139 590**
87	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**5,01**	**377**	**1 889**
		неучтенные ресурсы				
87.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,25551	9690	2 476
88	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных**	**м3**	**0,4**	**57379**	**22 952**
89	**6109-0201-0301** **Кклим = 1,05**	**Устройство стяжки легкобетонной, из легкого бетона, толщина 20 мм**	**м2**	**5,01**	**2497**	**12 510**
90	**6109-0201-0302** **Кклим = 1,05 Коб =12**	**Устройство стяжки легкобетонной, из легкого бетона добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0301 (до 80мм)**	**м2**	**60,12**	**188**	**11 303**
91	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**5,01**	**7856**	**39 359**
92	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,05**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**5,01**	**1466**	**7 345**
		неучтенные ресурсы				
92.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,102204	34337	3 509
93	**6109-0201-0102** **Кклим = 1,05 Коб =6**	**Устройство стяжки цементной добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 6109-0201-0101 (до 50мм)**	**м2**	**30,06**	**30**	**902**
		неучтенные ресурсы				
93.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,153306	34337	5 264

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
94	**6109-0308-0101** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытия из линолеума на клее**	**м2**	**5,01**	**1372**	**6 874**
		неучтенные ресурсы				
94.1	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	5,2104	4042	21 060
95	**6109-0401-0802** **Кклим = 1,05**	**Устройство плинтуса поливинилхлоридного на самонарезающих винтах**	**м**	**7,8**	**532**	**4 150**
		неучтенные ресурсы				
95.1	261-201-0509	Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.	0	0	0
		Раздел 8. Отделочные работы, ИТОГО:	тенге			**3 007 513**
		Подраздел 8.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 007 513**
96	**6112-0301-0301** **Кклим = 1,05**	**Подготовка потолка раствором из сухих смесей на гипсовой основе под чистовую отделку, за один раз**	**м2**	**52,7**	**2184**	**115 097**
		неучтенные ресурсы				
96.1	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	144,8723	77	11 155
97	**6112-0302-0102** **Кклим = 1,05** **:К1трр=2;К1трм=2;К1эк с=2;К1мат=2;**	**Покраска водоэмульсионным составом простая по штукатурке и сборным конструкциям, потолок подготовленный под окраску (за 2 раза)**	**м2**	**52,7**	**1548**	**81 580**
		неучтенные ресурсы				
97.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,060078	200964	12 074
98	**6112-0202-0109** **Кклим = 1,05**	**Штукатурка поверхности по сетке без устройства каркаса улучшенная, стена**	**м2**	**194,5**	**5978**	**1 162 721**
		неучтенные ресурсы				
98.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	6,0295	24599	148 320
98.2	214-402-0103	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 5 мм х 5 мм х 1,6 мм	м2	210,06	1071	224 974
99	**6112-0202-0201** **Кклим = 1,05**	**Штукатурка поверхности отдельных элементов по бетону и камню цементными растворами, откоса плоского оконного и дверного**	**м2**	**9,43**	**9283**	**87 539**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
99.1	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	0,40549	24599	9 975
100	**6112-0302-0103** **Кклим = 1,05**	**Покраска водоэмульсионным составом улучшенная по штукатурке, стена**	**м2**	**194,5**	**1996**	**388 222**
		неучтенные ресурсы				
100.1	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,122535	200964	24 625
101	**6112-0102-0203** **Кклим = 1,05**	**Облицовка поверхности плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2**	**12**	**7887**	**94 644**
		неучтенные ресурсы				
101.1	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	12,24	2549	31 200
102	**6112-0201-0101** **Кклим = 1,05**	**Штукатурка поверхности фасадов улучшенная цементно-известковым раствором, стена (цоколь)**	**м2**	**160**	**3399**	**543 840**
		неучтенные ресурсы				
102.1	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,024	23660	71 548
		Раздел 9. Разные работы, ИТОГО:	тенге			**338 903**
		Подраздел 9.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**338 903**
103	**6109-0102-0104** **Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м3**	**4,21**	**18315**	**77 106**
		неучтенные ресурсы				
103.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,2209	11578	14 136
103.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,3789	11413	4 324
103.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	4,21	9690	40 795
104	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных (отмостка)**	**м3**	**3,2**	**57380**	**183 616**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
105	**6109-0102-0110** **Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев бетонных (крыльцо)**	**м3**	**0,31**	**57380**	**17 788**
106	**6109-0302-0501** **Кклим = 1,05**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**2,04**	**558**	**1 138**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

Заказ 318

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

на Технологическая часть

Основание:

Сметная стоимость	**16898,406**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**470,731**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,185**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**16 898 406**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**16 898 406**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**16 898 406**
1	**6116-0501-0104** **Кклим = 1,05**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,5 т**	**шт.**	**1**	**156496**	**156 496**
		неучтенные ресурсы				
1.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	3,08	0	0
1.2	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект	1	0	0
2	**580-000-0001 (кпл)**	**Насосная станция повышения давления AKVA E4 CR45-3 с 4-мя насосами,Q=100 м3/час, H=50 м н(2 раб,2 рез.) со шкафом управления, частотным регулированием.**	**1 комплект**	**1**	**15137589,29**	**15 137 589**
3	**6114-0102-0507** **Кклим = 1,05**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 125 до 150 мм**	**м**	**20**	**6477**	**129 540**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
3.1	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	20	0	0
3.2	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
3.3	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
4	**241-102-0220**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм**	**1 м**	**20**	**6748**	**134 960**
5	**6114-0102-0508** **Кклим = 1,05**	**Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр свыше 150 до 200 мм**	**м**	**25**	**9524**	**238 100**
		неучтенные ресурсы				
5.1	241-102-0200	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	25	0	0
5.2	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
5.3	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
6	**241-102-0226**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм**	**1 м**	**25**	**8132**	**203 300**
7	**6114-0202-0105** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 150 мм**	**шт.**	**2**	**37044**	**74 088**
		неучтенные ресурсы				
7.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0
7.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	2	0	0
8	**242-101-0604**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150**	**1 шт.**	**2**	**48993**	**97 986**
9	**6301-0403-0105** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 150 мм**	**шт.**	**4**	**7591**	**30 364**
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	4	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
10	**241-116-0312**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм**	**1 шт.**	**4**	**8178**	**32 712**
11	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**1**	**8792**	**8 792**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	2	0	0
11.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	1	0	0
12	**242-201-0603**	**Кран чугунный шаровыйфланцевый, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**1**	**29657**	**29 657**
13	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0684**	**3642509**	**249 148**
		неучтенные ресурсы				
13.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
14	**241-112-0225**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**11561**	**23 122**
15	**241-112-0214**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**7164**	**14 328**
16	**241-113-0125**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**19559**	**39 118**
17	**241-114-0213**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х5,0-159х5,0 мм**	**1 шт.**	**2**	**5821**	**11 642**
18	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**30**	**708**	**21 240**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
19	**522-101-0812-0001**	**Насос воздушный ручной**	**1 шт.**	**1**	**5156**	**5 156**
20	**261-301-0330**	**Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79**	**1 м**	**10**	**1577**	**15 770**
21	**1113-0301-0406** **Кклим = 1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**66,24**	**253**	**16 759**
22	**6112-0305-0103** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**66,24**	**1787**	**118 371**
		неучтенные ресурсы				
22.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	16,29504	767	12 498
23	**1303-0110-0113** **Кклим = 1,08**	**Таль ручная передвижная, грузоподъемность 3,2 т, высота подъема 3 м. Монтаж оборудования**	**шт**	**1**	**59154**	**59 154**
24	**516-301-0203**	**Таль ручная шестеренная рычажная ТРШР грузоподъёмность 1 т, высота подъема 3 м**	**1 шт.**	**1**	**38517**	**38 517**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

Заказ 318

Локальная смета № 2-02-00-03
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция

Основание:

Сметная стоимость	**1300,900**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**312,778**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,132**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 300 900**
		Раздел 1. Отопление, ИТОГО:	тенге			**934 317**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**934 317**
1	**6117-0101-0202** **Кклим = 1,05**	**Установка электрокотла**	**шт.**	**1**	**41115**	**41 115**
		неучтенные ресурсы				
1.1	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0	1131729	0
1.2	261-107-0250	Детали крепления	т	0	0	0
1.3	261-301-0281	Отводы гнутые	шт.	2	0	0
1.4	261-302-0148	Шиберы	шт.	1	0	0
1.5	261-304-0101	Аппараты водонагревательные газовые бытовые емкостные	шт.	1	33598	33 598

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
2	**513-108-0124**	**Котел электрический ЭВН-К-9Э3 мощность 9 кВт**	**1 комплект**	**1**	**55690**	**55 690**
3	**6116-0401-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка баков расширительных круглых и прямоугольных, вместимость 0,1 м3**	**шт.**	**1**	**19603**	**19 603**
		неучтенные ресурсы				
3.1	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	13587	13 587
4	**6114-0102-0105** **Кклим = 1,05**	**Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**68**	**2046**	**139 128**
		неучтенные ресурсы				
4.1	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	68	0	0
4.2	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
5	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**32**	**613**	**19 616**
6	**241-101-0202**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**34**	**594**	**20 196**
7	**241-101-0201**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**2**	**452**	**904**
8	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**10**	**8792**	**87 920**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	20	0	0
8.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	10	0	0
9	**242-202-0303**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**4**	**6170**	**24 680**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
10	**242-202-0302**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**6**	**5964**	**35 784**
11	**6116-0301-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка радиаторов чугунных**	**кВт**	**6**	**4063**	**24 378**
		неучтенные ресурсы				
11.1	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	кВт	6	6941	41 646
12	**245-101-0106**	**Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм**	**1 кВт**	**6**	**6941**	**41 646**
13	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**24**	**8792**	**211 008**
		неучтенные ресурсы				
13.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	48	0	0
13.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	24	0	0
14	**242-207-4202**	**Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**6**	**4474**	**26 844**
15	**242-207-3802**	**Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**6**	**331**	**1 986**
16	**261-301-0422**	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 10б9бк д.15мм**	**1 шт.**	**12**	**887**	**10 644**
17	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр до 100 мм**	**т**	**0,0023**	**3642509**	**8 378**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
18	**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**	**1 шт.**	**6**	**243**	**1 458**
19	**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**	**1 шт.**	**12**	**137**	**1 644**
20	**241-114-0101**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм**	**1 шт.**	**4**	**323**	**1 292**
21	**6112-0305-0104** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**14**	**3103**	**43 442**
		неучтенные ресурсы				
21.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,444	767	2 642
22	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**36**	**708**	**25 488**
		Раздел 2. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**366 583**
		Подраздел 2.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**366 583**
23	**6118-0101-0105** **Кклим = 1,05**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,6 мм диаметр до 355 мм**	**м2**	**2,9**	**7143**	**20 715**
		неучтенные ресурсы				
23.1	246-102-0102	Воздуховод класса Н из листовой сталитолщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	2,9	6368	18 467
23.2	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	775	0
23.3	261-107-0612	Сетки в рамках	м2	0	0	0
23.4	261-302-0148	Шиберы	шт.	0	0	0
23.5	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	0
23.6	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	806	0
24	**6118-0101-0104** **Кклим = 1,05**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,6 мм диаметр до 250 мм**	**м2**	**1,7**	**7836**	**13 321**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
24.1	246-102-0102	Воздуховод класса Н из листовой сталитолщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	1,7	6368	10 826
24.2	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	775	0
24.3	261-107-0612	Сетки в рамках	м2	0	0	0
24.4	261-302-0148	Шиберы	шт.	0	0	0
24.5	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	0
24.6	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	806	0
25	**6118-0208-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка дефлектора диаметр патрубка 280 мм**	**шт.**	**2**	**19051**	**38 102**
		неучтенные ресурсы				
25.1	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.	0	0	0
26	**6118-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка решеток жалюзийных площадь в свету до 0,5 м2.**	**шт.**	**4**	**5878**	**23 512**
		неучтенные ресурсы				
26.1	261-302-0142	Решетки жалюзийные	шт.	4	0	0
27	**1120-0301-0210** **Кклим = 1,05**	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	**решетка**	**4**	**5774**	**23 096**
28	**6118-0208-0202** **Кклим = 1,05**	**Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметр патрубка до 355 мм**	**шт.**	**1**	**13476**	**13 476**
		неучтенные ресурсы				
28.1	261-302-0291	Узлы прохода	шт.	1	0	0
29	**246-308-0303**	**Узел прохода с ручным управлением, с кольцоммодели УП 2-13, диаметром 315 мм**	**1 шт.**	**1**	**111752**	**111 752**
30	**6118-0208-0201** **Кклим = 1,05**	**Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметр патрубка до 250 мм**	**шт.**	**1**	**12316**	**12 316**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
30.1	261-302-0291	Узлы прохода	шт.	1	0	0
31	**246-308-0301**	**Узел прохода с ручным управлением, с кольцоммодели УП 2-11, диаметром 200 мм**	**1 шт.**	**1**	**81000**	**81 000**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

Заказ 318

Локальная смета № 2-02-00-04
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод и канализация

Основание: 318/2024-1-ВК.СО

Сметная стоимость	**1032,991**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**226,239**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,098**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**1 032 991**
		Раздел 1. Водопровод, ИТОГО:	тенге			**196 154**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**196 154**
1	**6114-0102-0205** **Кклим = 1,05**	**Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм**	**м**	**22**	**2309**	**50 798**
		неучтенные ресурсы				
1.1	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	22	0	0
1.2	261-301-0277	Фасонные части	шт.	0	0	0
2	**241-101-0402**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм**	**1 м**	**20**	**988**	**19 760**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
3	**241-101-0401**	**Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм**	**1 м**	**2**	**762**	**1 524**
4	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**3**	**8792**	**26 376**
		неучтенные ресурсы				
4.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	6	0	0
4.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3	0	0
5	**242-301-1202**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**2063**	**4 126**
6	**261-301-0421**	**Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005**	**1 шт.**	**1**	**1358**	**1 358**
7	**6114-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 40 мм.**	**шт.**	**1**	**2305**	**2 305**
		неучтенные ресурсы				
7.1	261-301-0513	Водомеры	шт.	1	0	0
8	**244-301-0406**	**Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15**	**1 шт.**	**1**	**4018**	**4 018**
9	**242-301-1202**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**1 шт.**	**3**	**2063**	**6 189**
10	**242-202-0302**	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**1 шт.**	**2**	**5964**	**11 928**
11	**242-404-0602**	**Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**1 шт.**	**1**	**2640**	**2 640**
12	**1122-0801-0204** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром до 50 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**1**	**4323**	**4 323**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
13	**241-210-0601**	**Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм**	**1 шт.**	**1**	**128**	**128**
14	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,004**	**3642509**	**14 570**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
15	**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**	**1 шт.**	**1**	**628**	**628**
16	**241-114-0117**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм**	**1 шт.**	**1**	**770**	**770**
17	**241-114-0139**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм**	**1 шт.**	**1**	**3087**	**3 087**
18	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**2,7**	**250**	**675**
19	**6112-0305-0104** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**2,7**	**3103**	**8 378**
		неучтенные ресурсы				
19.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6642	767	509
20	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**3**	**708**	**2 124**
21	**248-305-0202**	**Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 3**	**1 шт.**	**2**	**14970**	**29 940**
		Раздел 2. Канализация, ИТОГО:	тенге			**207 802**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**207 802**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
22	**6114-0103-0102** **Кклим = 1,05**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм**	**м**	**12**	**3232**	**38 784**
		неучтенные ресурсы				
22.1	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	11,976	0	0
22.2	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
22.3	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
23	**241-203-0409**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм**	**1 м**	**12**	**1545**	**18 540**
24	**6114-0103-0101** **Кклим = 1,05**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм**	**м**	**2**	**3359**	**6 718**
		неучтенные ресурсы				
24.1	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	1,996	0	0
24.2	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0	708	0
24.3	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.	0	0	0
25	**241-203-0402**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм**	**1 м**	**2**	**511**	**1 022**
26	**6115-0103-0204** **Кклим = 1,05**	**Установка умывальника**	**комплект**	**1**	**5600**	**5 600**
		неучтенные ресурсы				
26.1	244-101-0100	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки	шт.	1	0	0
26.2	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	1	815	815
27	**244-102-0502**	**Мойка стальная эмалированнаяунифицированнаяГОСТ 23695-94 с одной чашей, со сливной полкой размерами 800х600х160 мм**	**1 шт.**	**1**	**15378**	**15 378**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
28	**244-104-0601**	**Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ**	**1 шт.**	**1**	**2071**	**2 071**
29	**6115-0102-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка унитаза с бачком непосредственно присоединенным**	**комплект**	**1**	**10499**	**10 499**
		неучтенные ресурсы				
29.1	244-101-0304	Унитаз размерами L 460 мм, B 360 мм	комплект	1	36171	36 171
30	**244-101-0301**	**Унитаз размерами не менее L 605 мм, B 340 мм**	**1 комплект**	**1**	**53664**	**53 664**
31	**244-101-0601**	**Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм**	**1 комплект**	**1**	**14807**	**14 807**
32	**241-220-0204**	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**1**	**597**	**597**
33	**241-209-2406**	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**1**	**231**	**231**
34	**241-208-3504**	**Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 150 мм, с уплотнительной резинкой**	**1 шт.**	**1**	**1489**	**1 489**
35	**261-301-0219**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**1 кг**	**2**	**708**	**1 416**
		Раздел 3. Выгреб V=1м3, ИТОГО:	тенге			**629 035**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**629 035**
36	**6101-0102-0108** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях в отвал экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**29,77**	**452**	**13 456**
37	**6101-0201-0202** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 2**	**м3**	**0,7**	**7357**	**5 150**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
38	**6101-0102-0208** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 2**	**м3**	**10,3**	**526**	**5 418**
39	**412-102-0201**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**18,54**	**285**	**5 284**
40	**6101-0101-0302** **Кклим = 1,11**	**Работа на отвале, группа грунта 2, 3**	**м3**	**10,3**	**76**	**783**
41	**6101-0210-0102** **Кклим = 1,11**	**Водоотлив из котлованов**	**м3**	**3**	**5684**	**17 052**
42	**6101-0106-0202** **Кклим = 1,11**	**Засыпка траншей и котлованов с перемещением грунта до 5 м бульдозерами, мощность 96 кВт (130 л с), группа грунта 2**	**м3**	**27,42**	**103**	**2 824**
43	**6101-0206-0102** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 2**	**м3**	**3,05**	**3840**	**11 712**
44	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**27,42**	**611**	**16 754**
45	**6302-0401-0103** **Кклим = 1,11**	**Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев, диаметр 1 м в сухих грунтах**	**м3**	**1**	**117852**	**117 852**
		неучтенные ресурсы				
45.1	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м	0	0	0
45.2	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	83788	0
45.3	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т	0	0	0
45.4	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.	0	785	0
45.5	261-301-0502	Люки чугунные	комплект	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
46	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	1 шт.	3	14885	44 655
47	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	1 шт.	1	8362	8 362
48	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	1 шт.	1	8074	8 074
49	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП13-1	1 шт.	1	30737	30 737
50	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	1 шт.	1	21613	21 613
51	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	1 комплект	1	6814	6 814
52	261-107-0627	Скобы ходовые	1 кг	4,5	457	2 056
53	6111-0401-0107 Кклим = 1,11	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2	9	3721	33 489
54	6111-0401-0108 Кклим = 1,11	Гидроизоляция боковая стен, фундаментов с выравниванием поверхности бутовой кладки	м2	7,7	6007	46 254
55	6111-0403-0107 Кклим = 1,05	Устройство гидроизоляции обмазочной из сухих смесей в два слоя	м2	7,7	10069	77 531
56	6111-0502-0401 Кклим = 1,05	Оклейка поверхности листовым асбестом толщиной 8 мм на силикатной замазке	м2	7,7	5624	43 305
57	1108-0101-0401 Кклим = 1,11	Стены и фундаменты. Боковая изоляция глиной	м3 изолирующего слоя	2,4	32971	79 130

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
58	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**5,3**	**382**	**2 025**
		неучтенные ресурсы				
58.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,2703	9690	2 619
59	**6109-0301-0201** **Кклим = 1,05**	**Устройство покрытий щебеночных с пропиткой битумом**	**м2**	**5,3**	**4922**	**26 087**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

Заказ 318

Локальная смета № 2-02-00-05
(Локальный сметный расчет)

на Электротехнические работы

Основание:

Сметная стоимость	**3363,571**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**482,026**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,200**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**3 363 571**
		Раздел 1. Комплектные устройства для распределения энергии на напряжение до 1000В, ИТОГО:	тенге			**204 349**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**204 349**
1	**6401-0303-0404** **Кклим = 1,08**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**15816**	**15 816**
2	**247-201-0119**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24 IP54**	**1 шт.**	**1**	**16762**	**16 762**
3	**6401-0302-0302** **Кклим = 1,08**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 100 А**	**шт.**	**2**	**15965**	**31 930**
4	**247-204-1833**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**1**	**8433**	**8 433**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
5	**247-204-1832**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**1**	**8423**	**8 423**
6	**6401-0302-0301** **Кклим = 1,08**	**Монтаж, на устанавливаемые конструкции на стене или колонне, автомата одно-, двух-, трехполюсного на ток до 25 А**	**шт.**	**10**	**8514**	**85 140**
7	**247-204-1826**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**1**	**8631**	**8 631**
8	**247-204-1801**	**Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 10А 10 кА "С"**	**1 шт.**	**4**	**2861**	**11 444**
9	**247-204-2810**	**Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА**	**1 шт.**	**5**	**3554**	**17 770**
		Раздел 2. Комплектные устройства управления для приводов напряжения до 1000 В, ИТОГО:	тенге			**611 921**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**611 921**
10	**6401-0303-0404** **Кклим = 1,08**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**1**	**15816**	**15 816**
11	**515-301-0214**	**Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5111-3274У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 20 А, тепловое реле 16 А**	**1 шт.**	**1**	**575038**	**575 038**
12	**1311-0203-0102** **Кклим = 1,08**	**Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 20 мм. Установка на фланцевых соединениях**	**шт.**	**1**	**5092**	**5 092**
13	**245-601-1006**	**Датчик для измерения температурыДТКБ-53**	**1 шт.**	**1**	**15975**	**15 975**
		Раздел 3. Электроустановочные устройства, ИТОГО:	тенге			**26 348**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**26 348**
14	**1308-0305-1301** **Кклим = 1,08**	**Ящик с понижающим трансформатором. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**6378**	**6 378**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
15	**247-203-0105**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30**	**1 шт.**	**1**	**19970**	**19 970**
		Раздел 4. Оборудование светотехническое, ИТОГО:	тенге			**1 051 109**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 051 109**
16	**6119-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка светильника с лампами светодиодными, местного освещения**	**шт.**	**11**	**3148**	**34 628**
		неучтенные ресурсы				
16.1	243-902-1400	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	100 шт.	0,1122	0	0
16.2	261-303-0111	Лампы светодиодные	шт.	0	0	0
16.3	261-303-0112	Светильники для светодиодных ламп СТ РК 2595-2014	шт.	0	0	0
17	**247-102-4620**	**Светильник светодиодный для общественных помещений-4 типа AILIN OPTIMA LED 24Вт-220В (квадрат, без датчика движения, 230х230х40 мм)**	**1 шт.**	**3**	**7848**	**23 544**
18	**247-102-0318**	**Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-МДД-Ф-220В-D180 антивандальный, с микроволновым датчиком движения и фотодатчиком, мощность 15 Вт,IP54 СТ РК 3055-2017**	**1 шт.**	**1**	**8676**	**8 676**
19	**247-102-0312**	**Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт,IP54 СТ РК 3055-2017**	**1 шт.**	**1**	**6507**	**6 507**
20	**247-104-2804**	**Светильник промышленный светодиодный для потолков высотой до 5 м ARCTIC.OPL ECO LED 1200, мощность 50 Вт, степень защиты IP65**	**1 шт.**	**6**	**63471**	**380 826**
21	**247-101-0106**	**Фонарь переносной АН-0-001 "Балхаш"**	**1 шт.**	**1**	**12331**	**12 331**
22	**247-104-2502**	**Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54**	**1 шт.**	**1**	**7781**	**7 781**
23	**261-303-0124**	**Лампы накаливания МО12-40**	**1 шт.**	**1**	**435**	**435**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
24	**247-102-2902**	**Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65**	**1 шт.**	**3**	**192127**	**576 381**
		Раздел 5. Электроустановочные изделия, ИТОГО:	тенге			**42 505**
		Подраздел 5.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**42 505**
25	**6119-0402-0102** **Кклим = 1,11**	**Установка выключателя одноклавишного или двухклавишного, штепсельной розетки неутопленного типа при открытой проводке**	**шт.**	**7**	**994**	**6 958**
		неучтенные ресурсы				
25.1	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	7,14	0	0
26	**247-212-0205**	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54**	**1 шт.**	**5**	**1229**	**6 145**
27	**247-214-0103**	**Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**1 шт.**	**2**	**512**	**1 024**
28	**1310-0702-0501** **Кклим = 1,08**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**	**7**	**2867**	**20 069**
29	**247-202-0104**	**Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55**	**1 шт.**	**7**	**1187**	**8 309**
		Раздел 6. Кабель силовой, ИТОГО:	тенге			**610 650**
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**610 650**
30	**6401-0201-0601** **Кклим = 1,08**	**Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг**	**м**	**240**	**1708**	**409 920**
31	**1308-0206-2203** **Кклим = 1,08**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**35**	**439**	**15 365**
32	**1308-0206-2211** **Кклим = 1,08**	**Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание каждого последующего в проложенные трубы и металлические рукава**	**м**	**5**	**513**	**2 565**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
33	**6401-0201-0708** **Кклим = 1,08**	**Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**15**	**1404**	**21 060**
34	**243-105-0501**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**120**	**325**	**39 000**
35	**243-105-0503**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**155**	**488**	**75 640**
36	**243-105-0903**	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66**	**1 м**	**5**	**1158**	**5 790**
37	**243-105-0905**	**Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66**	**1 м**	**15**	**2754**	**41 310**
		Раздел 7. Трубы, ИТОГО:	тенге			**120 930**
		Подраздел 7.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**120 930**
38	**6125-0702-1106** **Кклим = 1,08**	**Монтаж с креплением накладными скобами трубы стальной, диаметр до 40 мм**	**м**	**5**	**2550**	**12 750**
		неучтенные ресурсы				
38.1	261-701-0141	Масса	т	0,01665	0	0
39	**241-101-0204**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм**	**1 м**	**5**	**1102**	**5 510**
40	**1308-0206-2101** **Кклим = 1,08**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**35**	**2166**	**75 810**
41	**243-904-0104**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20**	**1 м**	**35**	**272**	**9 520**
42	**6119-0202-0101** **Кклим = 1,11**	**Монтаж ввода кабельного гибкого, наружный диаметр до 27 мм**	**шт.**	**2**	**4589**	**9 178**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
42.1	261-302-0469	Вводы кабельные	шт.	0	0	0
43	**261-107-0750**	**Рукав герметичный гибкий**	**1 шт.**	**2**	**4081**	**8 162**
		Раздел 8. Кабельные конструкции, ИТОГО:	тенге			**268 438**
		Подраздел 8.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**268 438**
44	**6119-0303-0102** **Кклим = 1,11**	**Прокладка по стене на кронштейнах лотка металлического оцинкованного, ширина 200 - 400 мм**	**м**	**15**	**4238**	**63 570**
		неучтенные ресурсы				
44.1	261-302-0472	Кабельные лотки оцинкованные высотой 50 мм	м	0	0	0
44.2	261-302-0474	Элементы трассы лотков	шт.	0	0	0
45	**243-907-1325**	**Кабельный лоток глухой, без замкавысотой 100 мм, шириной 150 мм**	**1 м**	**15**	**2748**	**41 220**
46	**243-907-2505**	**Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 150 мм, толщина 0,8 мм**	**1 м**	**15**	**1156**	**17 340**
47	**243-907-1425**	**Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 150 мм**	**1 шт.**	**2**	**2194**	**4 388**
48	**243-907-2605**	**Крышка для поворота 45° и 90°шириной 150 мм**	**1 шт.**	**2**	**570**	**1 140**
49	**243-907-2008**	**Соединитель лотков**	**1 шт.**	**12**	**298**	**3 576**
50	**243-907-0303**	**Стойка кабельная, подвесная, оцинкованная марки К300**	**1 шт.**	**11**	**2117**	**23 287**
51	**243-907-0505**	**Полка кабельная П150**	**1 шт.**	**11**	**953**	**10 483**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
52	**243-907-2301**	**Планка крепления лотка**	**1 шт.**	**22**	**316**	**6 952**
53	**243-907-3801**	**Скоба крепления стойки**	**1 шт.**	**22**	**282**	**6 204**
54	**261-404-0217**	**Распорки ГОСТ Р 51177-2017**	**1 шт.**	**22**	**189**	**4 158**
55	**243-907-2104**	**Разделительная полоса для кабельного лоткавысотой 100 мм, основание 20 мм**	**1 м**	**18**	**965**	**17 370**
56	**6119-0302-0102** **Кклим = 1,11**	**Прокладкакороба (кабель-канала) полимерного, периметр до 160 мм**	**м**	**50**	**1202**	**60 100**
		неучтенные ресурсы				
56.1	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	51,5	0	0
56.2	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.	0	0	0
57	**243-907-0106**	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм**	**1 м**	**50**	**173**	**8 650**
		Раздел 9. Заземление, ИТОГО:	тенге			**427 321**
		Подраздел 9.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**427 321**
58	**6401-0203-0202** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение до 160 мм2**	**м**	**100**	**891**	**89 100**
59	**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**	**1 т**	**0,1068**	**404965**	**43 250**
60	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**8**	**4619**	**36 952**
61	**6401-0203-0201** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 10 мм**	**м**	**20**	**958**	**19 160**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
62	**214-206-0202**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	**1 т**	**0,05024**	**327609**	**16 459**
63	**261-404-0535**	**Держатель для шин заземления К188У2**	**1 шт.**	**30**	**514**	**15 420**
64	**6401-0203-0308** **Кклим = 1,08**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение 25 мм2**	**м**	**30**	**2231**	**66 930**
65	**243-142-0311**	**Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2**	**1 м**	**30**	**362**	**10 860**
66	**261-404-0475**	**Наконечники кабельные медные**	**1 шт.**	**16**	**83**	**1 328**
67	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**14**	**5637**	**78 918**
68	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**14**	**3496**	**48 944**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водопроводная насосная станция

Заказ 318

Локальная смета № 2-02-00-06
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация

Основание: ПС.СО

Сметная стоимость	**206,657**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**56,883**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,023**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**206 657**
		Раздел 1. Пожарная сигнализация, ИТОГО:	тенге			**206 657**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**206 657**
1	**1310-0701-0701** **Кклим = 1,08**	**Приборы приемно-контрольные охранно-пожарные. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**	**17924**	**17 924**
2	**248-303-0202**	**Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3**	**1 шт.**	**1**	**37186**	**37 186**
3	**248-306-0376**	**Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К**	**1 шт.**	**1**	**15941**	**15 941**
4	**248-306-0306**	**Блок питания Квант-20**	**1 шт.**	**1**	**6738**	**6 738**

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-06

1	2	3	4	5	6	7
5	**1310-0701-0207** **Кклим = 1,08**	**Извещатели охранно-пожарные автоматические наружной и внутренней установки. Монтаж**	**шт.**	**3**	**5414**	**16 242**
6	**248-302-0104**	**Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-**	**1 шт.**	**2**	**6591**	**13 182**
7	**248-302-0503**	**Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ**	**1 шт.**	**1**	**2079**	**2 079**
8	**6119-0101-0201** **Кклим = 1,11**	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**40**	**300**	**12 000**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-302-0456	Провод	м	41,2	0	0
8.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0
9	**243-303-0412**	**Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ4х0,5**	**1 м**	**40**	**73**	**2 920**
10	**1121-0102-0101** **Кклим = 1,11**	**Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка**	**м**	**55**	**1072**	**58 960**
11	**243-907-0101**	**Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 12 мм**	**1 м**	**55**	**81**	**4 455**
12	**1310-0701-0207** **Кклим = 1,08**	**Извещатели охранно-пожарные автоматические электромагнитные наружной и внутренней установки. Монтаж**	**шт.**	**1**	**5414**	**5 414**
13	**248-304-0108**	**Оповещатель световой модели Призма "Выход"**	**1 шт.**	**1**	**3541**	**3 541**
14	**6119-0101-0201** **Кклим = 1,11**	**Прокладка в проложенном коробе (кабель-канале) провода, сечение до 6 мм2**	**м**	**25**	**300**	**7 500**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-302-0456	Провод	м	25,75	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-02-00-06

1	2	3	4	5	6	7
14.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0
15	**243-802-0102**	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2**	**1 м**	**25**	**103**	**2 575**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)

Заказ 318

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

на Общестроительные работы

Основание:

Сметная стоимость	**11888,558**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**2408,671**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**1,139**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**11 888 558**
		Раздел 1. Земляные работы, ИТОГО:	тенге			**3 262 581**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 262 581**
1	**6101-0101-0204** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1**	**м3**	**504**	**476**	**239 904**
2	**6101-0203-0101** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в траншеях и котлованах вручную с подъемом краном при наличии креплений, глубина более 3 м, группа грунта 1**	**м3**	**42**	**11379**	**477 918**
3	**412-102-0201**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**819**	**285**	**233 415**
4	**1101-0102-0601** **Кклим = 1,11**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**	**546**	**60**	**32 760**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**6101-0101-0204** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта в котлованах объемом до 1000 м3 с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "обратная лопата", вместимость ковша 0,5 м3, группа грунта 1 (для обратной засыпки и обвалования)**	**м3**	**756**	**476**	**359 856**
6	**412-102-0201**	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**1134**	**285**	**323 190**
7	**6101-0104-0101** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1**	**м3**	**378**	**114**	**43 092**
8	**6101-0107-0501** **Кклим = 1,11**	**Уплотнение грунта пневматическими трамбовками, группа грунта 1,2**	**м3**	**378**	**611**	**230 958**
9	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 (пазух котлована)**	**м3**	**70**	**3496**	**244 720**
10	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1 (устройство обвалования)**	**м3**	**308**	**3496**	**1 076 768**
		Раздел 2. Конструкция насосной станции, ИТОГО:	тенге			**7 603 186**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**7 603 186**
11	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**37,1**	**382**	**14 172**
		неучтенные ресурсы				
11.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,8921	9690	18 334
12	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**4,2**	**9929**	**41 702**
		неучтенные ресурсы				
12.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,284	32315	138 437
13	**1106-1301-0202** **Кклим = 1,11**	**Днища насосных станций, толщиной более 400 мм. Строительство (плита фундаментная ФПм1)**	**м3**	**28**	**53872**	**1 508 416**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	**6104-0901-0202** **Кклим = 1,11**	**Установка опор из плит и колец, диаметр более 1000 мм**	**м3**	**11,424**	**28506**	**325 653**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	11,424	0	0
15	**225-101-0111**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9**	**1 шт.**	**14**	**48613**	**680 582**
16	**225-101-0110**	**Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6**	**1 шт.**	**7**	**32784**	**229 488**
17	**225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**1 шт.**	**14**	**8074**	**113 036**
18	**1106-1301-0203** **Кклим = 1,11**	**Стены круглые насосных станций. Строительство**	**м3**	**4,9**	**133903**	**656 125**
19	**1106-0801-0102** **Кклим = 1,11**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м (плита Пм1)**	**м3**	**5,6**	**139494**	**781 166**
20	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,105**	**323349**	**33 952**
21	**214-210-0201**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,896**	**311690**	**279 274**
22	**6105-0201-0302** **Кклим = 1,11**	**Кладка стен приямков и каналов**	**м3**	**7,91**	**33957**	**268 600**
		неучтенные ресурсы				
22.1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,8984	28824	54 719
22.2	213-101-0302	Кирпич керамический рядовой пустотелый ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 усл. шт.	3,164	84015	265 823

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
23	**6103-0701-0808** **Кклим = 1,11**	**Установка детали закладной, вес до 20 кг**	**т**	**0,189**	**308754**	**58 355**
		неучтенные ресурсы				
23.1	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,189	1183256	223 635
24	**6114-0801-0101** **Кклим = 1,05**	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 100 мм**	**сальник**	**7**	**10425**	**72 975**
25	**6114-0801-0103** **Кклим = 1,05**	**Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала, диаметр до 300 мм**	**сальник**	**7**	**20711**	**144 977**
26	**6302-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка люка**	**шт.**	**7**	**9292**	**65 044**
		неучтенные ресурсы				
26.1	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	7	0	0
27	**244-202-0102**	**Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)**	**1 комплект**	**7**	**40355**	**282 485**
28	**1110-0201-0101** **Кклим = 1,11**	**Щиты. Укладка над подпольными каналами**	**м2**	**2,8**	**5672**	**15 882**
29	**6108-0208-0102** **Кклим = 1,11**	**Обивка щита оцинкованной сталью по дереву с двух сторон**	**м2**	**2,8**	**11475**	**32 130**
30	**6103-0101-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного, объем до 3 м3**	**м3**	**1,61**	**30057**	**48 392**
		неучтенные ресурсы				
30.1	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6422	33415	54 874
31	**1106-0201-0107** **Кклим = 1,11**	**Колодцы для анкерных болтов. Дополнительные затраты на устройство**	**м3**	**1,61**	**3193**	**5 141**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
32	**1108-0201-0703** **Кклим = 1,11**	**Решетки приямков металлические. Установка**	**т металлических изделий**	**0,686**	**1434283**	**983 918**
33	**6112-0305-0103** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**30,1**	**1787**	**53 789**
		неучтенные ресурсы				
33.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,4046	767	5 679
34	**6110-0101-0501** **Кклим = 1,11**	**Устройство покрытий кровель из волнистых асбестоцементных листов обыкновенного профиля по деревянной обрешетке с ее устройством**	**м2**	**21**	**6053**	**127 113**
35	**6110-0101-0504** **Кклим = 1,11**	**Добавлять к нормам 6110-0101-0501, 6110-0101-0502, 6110-0101-0503 на герметизацию соединений между асбестоцементными листами**	**м2**	**21**	**920**	**19 320**
		Раздел 3. Изоляционные работы, ИТОГО:	тенге			**741 986**
		Подраздел 3.0. Без названия, ИТОГО	тенге			**741 986**
36	**6109-0201-0101** **Кклим = 1,05**	**Устройство стяжки цементной, толщина 20 мм**	**м2**	**26,6**	**1470**	**39 102**
		неучтенные ресурсы				
36.1	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,54264	34337	18 633
37	**6109-0302-0501** **Кклим = 1,05**	**Железнение покрытий цементных**	**м2**	**26,6**	**558**	**14 843**
38	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**179,9**	**3721**	**669 408**
		Раздел 4. Отмостка, ИТОГО:	тенге			**280 805**
		Подраздел 4.0. Без названия, ИТОГО	тенге			**280 805**
39	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное**	**м3**	**4,55**	**20239**	**92 087**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
40	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки**	**м3**	**4,55**	**9929**	**45 177**
		неучтенные ресурсы				
40.1	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,641	30929	143 541

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)

Заказ 318

Локальная смета № 2-03-00-02
(Локальный сметный расчет)

на Вентиляция

Основание:

Сметная стоимость	**732,679**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**158,44**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,067**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**732 679**
		Раздел 1. Вентиляция, ИТОГО:	тенге			**732 679**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**732 679**
1	**6118-0208-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка дефлектора диаметр патрубка 400 мм**	**шт.**	**7**	**40350**	**282 450**
		неучтенные ресурсы				
1.1	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.	0	0	0
2	**6118-0203-0801** **Кклим = 1,05**	**Установка заслонок воздушных или клапанов КВР с ручным приводом диаметр до 250 мм**	**шт.**	**7**	**6123**	**42 861**
		неучтенные ресурсы				
2.1	261-302-0144	Клапаны и заслонки	шт.	7	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
3	**246-302-0301**	**Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм**	**1 шт.**	**7**	**6866**	**48 062**
4	**6118-0101-0101** **Кклим = 1,05**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм**	**м2**	**4,9**	**7834**	**38 387**
		неучтенные ресурсы				
4.1	246-102-0101	Воздуховод класса Н из листовой сталитолщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	4,9	5763	28 239
4.2	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	775	0
4.3	261-107-0612	Сетки в рамках	м2	0	0	0
4.4	261-302-0148	Шиберы	шт.	0	0	0
4.5	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	0
4.6	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	806	0
5	**6301-0101-0103** **Кклим = 1,11**	**Укладка трубопроводов из труб хризотилцементных с соединением при помощи муфт, диаметр труб 200 мм**	**км**	**0,014**	**1919594**	**26 874**
		неучтенные ресурсы				
5.1	241-701-0103	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	14,112	6195	87 424
6	**214-402-0102**	**Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм**	**1 м2**	**0,35**	**1193**	**418**
7	**6118-0101-0101** **Кклим = 1,05**	**Прокладка воздуховодов класса Н (нормальные) из листовой стали, толщина 0,5 мм диаметр до 200 мм (переход)**	**м2**	**1,4**	**7834**	**10 968**
		неучтенные ресурсы				
7.1	246-102-0101	Воздуховод класса Н из листовой сталитолщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	1,4	5763	8 068
7.2	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	0	775	0
7.3	261-107-0612	Сетки в рамках	м2	0	0	0
7.4	261-302-0148	Шиберы	шт.	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
7.5	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.	0	0	0
7.6	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.	0	806	0
8	**6111-0502-0101** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	**м2**	**14**	**7856**	**109 984**
9	**6111-0502-0102** **Кклим = 1,05**	**Оклейка поверхности рубероидом или гидроизолом Добавлять на каждый последующий слой к нормам 6111-0502-0101**	**м2**	**14**	**3496**	**48 944**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)

Заказ 318

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

на Бурение и обустройство скважины

Основание:

Сметная стоимость	**33438,117**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**11384,054**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**5,024**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**33 438 117**
		Раздел 1. Бурение скважины, ИТОГО:	тенге			**30 445 234**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**30 445 234**
1	**1104-0101-1801** **Кклим = 1,11**	**Скважины глубиной бурения до 50 м. Бурение ударно-канатное станками типа УГБ-3УК и УГБ-4УК. Грунты 1-2 группы**	**м бурения**	**140**	**7351**	**1 029 140**
2	**1104-0201-0402** **Кклим = 1,11**	**Трубы водоподъемные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъем свободные в трубах большего диаметра при вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей**	**м спуска или подъема труб**	**140**	**4882**	**683 480**
3	**241-102-0123**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х4,0 мм**	**1 м**	**140**	**1124**	**157 360**
4	**1104-0401-0103** **Кклим = 1,11**	**Фильтры. Установка на колонне водоподъемных труб станками ударно-канатного бурения**	**м труб**	**35**	**5083**	**177 905**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
5	**261-403-0146**	**Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В**	**1 шт.**	**7**	**52481**	**367 367**
6	**1104-0501-0109** **Кклим = 1,11**	**Скважины глубиной до 50 м. Откачка воды эрлифтом с оборудованием ударно-канатного бурения с компрессором, работающим от двигателя внутреннего сгорания**	**сутки откачки**	**14**	**932657**	**13 057 198**
7	**1104-0501-0204** **Кклим = 1,11**	**Скважины. Откачка воды насосом и оборудованием ударно-канатного бурения**	**сутки откачки**	**35**	**419576**	**14 685 160**
8	**6102-0402-0101** **Кклим = 1,11**	**Межтрубнаяцементация, грунты группы 1**	**м3**	**0,217**	**64690**	**14 038**
		неучтенные ресурсы				
8.1	261-403-0171	Долота	шт.	0,000434	0	0
9	**1104-0401-0301** **Кклим = 1,11**	**Пространство межтрубное скважины. Засыпка гравия**	**м3**	**4,984**	**54893**	**273 587**
		Раздел 2. Оголовок герметизированный, ИТОГО:	тенге			**1 623 900**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 623 900**
10	**6301-0403-0101** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 50 мм**	**шт.**	**28**	**2538**	**71 064**
		неучтенные ресурсы				
10.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	28	0	0
11	**241-116-0307**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**28**	**2415**	**67 620**
12	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0049**	**3642509**	**17 848**
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
13	**241-112-0126**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм**	**1 шт.**	**7**	**898**	**6 286**
14	**6301-0401-0106** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 300-800 мм**	**т**	**0,33845**	**2679953**	**907 030**
		неучтенные ресурсы				
14.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
15	**241-102-0245**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм**	**1 м**	**7**	**22812**	**159 684**
16	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,0175**	**356509**	**6 239**
17	**6301-0403-0109** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 350 мм**	**шт.**	**7**	**23343**	**163 401**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	7	0	0
18	**241-116-0316**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм**	**1 шт.**	**7**	**29695**	**207 865**
19	**1113-0301-0406** **Кклим = 1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**21**	**253**	**5 313**
20	**1113-0301-1421** **Кклим = 1,05** **:К1трр=2;К1экс=2;К1мат=2;**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**21**	**550**	**11 550**
		Раздел 3. Трубопроводная арматура, ИТОГО:	тенге			**1 368 982**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 368 982**
21	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0049**	**3642509**	**17 848**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
21.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
22	**241-114-0118**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм**	**1 шт.**	**7**	**1086**	**7 602**
23	**6301-0501-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка вантузов одинарных**	**шт.**	**7**	**9810**	**68 670**
		неучтенные ресурсы				
23.1	261-301-0418	Вантузы чугунные для воздуха и воды	шт.	7	0	0
24	**245-405-0101**	**Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм**	**1 комплект**	**7**	**20944**	**146 608**
25	**6116-0605-0104** **Кклим = 1,05**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм**	**шт.**	**7**	**5455**	**38 185**
		неучтенные ресурсы				
25.1	242-404-0600	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	7	0	0
26	**242-404-0106**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50**	**1 шт.**	**7**	**39557**	**276 899**
27	**6301-0402-0101** **Кклим = 1,11**	**Установка задвижек или клапанов обратных чугунных, диаметр 50 мм**	**шт.**	**7**	**5362**	**37 534**
		неучтенные ресурсы				
27.1	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	7	0	0
28	**242-101-0601**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**1 шт.**	**7**	**22797**	**159 579**
29	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,0035**	**3642509**	**12 749**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
29.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
30	**241-113-0107**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм**	**1 шт.**	**7**	**1795**	**12 565**
31	**6116-0701-0104** **Кклим = 1,05**	**Установка термометров в оправе прямых и угловых**	**шт.**	**7**	**1761**	**12 327**
		неучтенные ресурсы				
31.1	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	7	5844	40 908
32	**1122-0801-0206** **Кклим = 1,11**	**Фасонные части полимерные диаметром 110 мм. Установка на сварном соединении**	**шт.**	**7**	**4784**	**33 488**
33	**241-214-0107**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм**	**1 шт.**	**7**	**1204**	**8 428**
34	**6301-0403-0103** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб 100 мм**	**шт.**	**14**	**5002**	**70 028**
		неучтенные ресурсы				
34.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	14	0	0
35	**241-116-0210**	**Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм**	**1 шт.**	**14**	**4003**	**56 042**
36	**6101-0110-0101** **Кклим = 1,11**	**Бурение ям бурильно-крановыми машинами на тракторе, группа грунта 1**	**шт.**	**7**	**2307**	**16 149**
37	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки (под опору)**	**м3**	**0,28**	**9929**	**2 780**
		неучтенные ресурсы				
37.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,2856	32315	9 229

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
38	**6106-0302-0112** **Кклим = 1,11**	**Монтаж опорной стойки**	**т**	**0,0084**	**74653**	**627**
		неучтенные ресурсы				
38.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0084	0	0
39	**241-102-0137**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**1 м**	**5,46**	**1453**	**7 933**
40	**6111-0501-0218** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-0119**	**м2**	**142,1**	**214**	**30 409**
41	**6112-0305-0103** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**142,1**	**1787**	**253 933**
		неучтенные ресурсы				
41.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	34,9566	767	26 812
42	**1146-0302-0402** **Кклим = 1,11**	**Стены, полы бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 100 см2**	**отверстие**	**7**	**2235**	**15 645**
43	**6103-0701-0101** **Кклим = 1,11**	**Устройство бетонной подготовки (заделка трубы)**	**м3**	**0,14**	**9929**	**1 390**
		неучтенные ресурсы				
43.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,1428	32315	4 615

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)

Заказ 318

Локальная смета № 2-03-00-04
(Локальный сметный расчет)

на Технологическое оборудование

Основание:

Сметная стоимость	**25432,446**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**829,396**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,321**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**25 432 446**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**25 432 446**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**25 432 446**
1	**6116-0501-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т**	**шт.**	**7**	**97706**	**683 942**
		неучтенные ресурсы				
1.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	15,4	0	0
1.2	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект	7	0	0
2	**580-000-0001 (кпл)**	**Насосная станция AKVA 1 SP7-23 Q = 6,5 м3/час, H = 83 м, N = 3 кВт**	**1 шт**	**7**	**2373750**	**16 616 250**
3	**6116-0701-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка манометров с трехходовым краном**	**шт.**	**7**	**1290**	**9 030**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-04

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
3.1	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	7	2870	20 090
4	**6114-0502-0103** **Кклим = 1,05**	**Установка счетчиков (водомеров), диаметр до 80 мм.**	**шт.**	**7**	**17408**	**121 856**
		неучтенные ресурсы				
4.1	261-301-0513	Водомеры	шт.	7	0	0
5	**244-301-0303**	**Счетчик холодной воды турбинный DN 80**	**1 шт.**	**7**	**189844**	**1 328 908**
6	**6114-0202-0102** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 50 мм**	**шт.**	**35**	**8885**	**310 975**
		неучтенные ресурсы				
6.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	70	0	0
6.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	35	0	0
7	**242-305-0301**	**Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 типа AVK DN 50**	**1 шт.**	**7**	**108242**	**757 694**
8	**242-106-0102**	**Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50**	**1 шт.**	**14**	**18043**	**252 602**
9	**242-307-0106**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**1 шт.**	**7**	**16088**	**112 616**
10	**242-301-0404**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50**	**1 шт.**	**7**	**14161**	**99 127**
11	**6114-0202-0101** **Кклим = 1,05**	**Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 25 мм**	**шт.**	**7**	**8792**	**61 544**
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	14	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-04

1	2	3	4	5	6	7
11.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	7	0	0
12	**242-201-0203**	**Кран трехходовой для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч18бк ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**1 шт.**	**7**	**7460**	**52 220**
13	**6301-0401-0105** **Кклим = 1,11**	**Установка фасонных частей стальных сварных, диаметр 100-250 мм**	**т**	**0,021**	**3642509**	**76 493**
		неучтенные ресурсы				
13.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
14	**241-112-0124**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм**	**1 шт.**	**14**	**521**	**7 294**
15	**241-113-0106**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм**	**1 шт.**	**14**	**931**	**13 034**
16	**241-114-0107**	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-45х3,0 мм**	**1 шт.**	**14**	**476**	**6 664**
17	**6301-0403-0101** **Кклим = 1,11**	**Приварка фланцев к стальным трубопроводам, диаметр труб до 50 мм**	**шт.**	**63**	**2538**	**159 894**
		неучтенные ресурсы				
17.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	63	0	0
18	**241-116-0304**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм**	**1 шт.**	**14**	**999**	**13 986**
19	**241-116-0306**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм**	**1 шт.**	**14**	**1897**	**26 558**
20	**241-116-0307**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм**	**1 шт.**	**35**	**2415**	**84 525**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-04

1	2	3	4	5	6	7
21	**244-402-0101**	**Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм**	**1 м**	**140**	**1214**	**169 960**
22	**244-401-0101**	**Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50**	**1 шт.**	**7**	**932**	**6 524**
23	**1104-0201-0402** **Кклим = 1,11**	**Трубы обсадные (надфильтровые трубы) со сварным соединением. Спуск или подъемпри вращательном бурении буровыми установками и агрегатами на базе автомобилей**	**м спуска или подъема труб**	**140**	**4882**	**683 480**
24	**241-110-0102**	**Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х8,9 мм**	**1 м**	**140**	**26837**	**3 757 180**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)

Заказ 318

Локальная смета № 2-03-00-05
(Локальный сметный расчет)

на На электрооборудование

Основание:

Сметная стоимость	**4226,631**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**716,328**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,288**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**4 226 631**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**4 226 631**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**4 226 631**
1	**6401-0303-0303** **Кклим = 1,08**	**Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600х600 мм**	**шт.**	**7**	**30831**	**215 817**
2	**580-001-0001 (кпл)**	**Шкаф управления и защиты двигателей СС1МР-3**	**1 шт**	**7**	**223214,29**	**1 562 500**
3	**6119-0101-0102** **Кклим = 1,11**	**Прокладка в проложенной трубе или металлическом рукаве первого проводаодножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2**	**м**	**84**	**387**	**32 508**
		неучтенные ресурсы				
3.1	261-302-0456	Провод	м	86,52	0	0
3.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-05

1	2	3	4	5	6	7
4	**6401-0201-0708** **Кклим = 1,08**	**Прокладка по установленным конструкциям и лоткам кабеля до 35 кВ, крепление по всей длине, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**1008**	**1309**	**1 319 472**
5	**243-102-0817**	**Провод для погружных электродвигателей ВПВ 1х1,5**	**1 м**	**1050**	**382**	**401 100**
6	**243-201-0102**	**Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1-0,66**	**1 м**	**0,042**	**260**	**11**
7	**1308-0206-2101** **Кклим = 1,08**	**Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка**	**м**	**63**	**2038**	**128 394**
8	**243-904-0105**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 22**	**1 м**	**28**	**390**	**10 920**
9	**243-904-0107**	**Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32**	**1 м**	**35**	**652**	**22 820**
10	**6401-0303-0404** **Кклим = 1,08**	**Установка шкафа (пульта) управления навесного высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм**	**шт.**	**7**	**14661**	**102 627**
11	**247-201-0120**	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54**	**1 шт.**	**7**	**22776**	**159 432**
12	**6125-0702-1109** **Кклим = 1,08**	**Монтаж с креплением накладными скобами трубы стальной диаметр до 100 мм**	**м**	**21**	**4981**	**104 601**
		неучтенные ресурсы				
12.1	261-701-0141	Масса	т	0,22785	0	0
13	**241-101-0128**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм**	**1 м**	**21**	**4086**	**85 806**

Заказ 318 Локальная смета № 2-03-00-05

1	2	3	4	5	6	7
14	**6401-0203-0202** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**59,5**	**1355**	**80 623**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Наружные сети электроснабжения

Заказ 318

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

на Наружные сети электроснабжения

Основание:

Сметная стоимость	**128925,547**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**24007,519**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**11,635**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**128 925 547**
		Раздел 1. Оборудование, ИТОГО:	тенге			**34 414 163**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**34 414 163**
1	**6401-0101-1301** **Кклим = 1,08**	**Монтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А**	**шт.**	**9**	**268118**	**2 413 062**
2	**515-102-0410**	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА**	**1 шт.**	**1**	**2439638**	**2 439 638**
3	**515-102-0401**	**Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 -40 кВА**	**1 шт.**	**8**	**2246111**	**17 968 888**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	**515-101-0105**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10) /0,4, номинальная мощность 160 кВА**	**1 шт.**	**1**	**1783161**	**1 783 161**
5	**515-101-0102**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10) /0,4, номинальная мощность 40 кВА**	**1 шт.**	**1**	**874582**	**874 582**
6	**515-101-0101**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10) /0,4, номинальная мощность 25 кВА**	**1 шт.**	**7**	**806555**	**5 645 885**
7	**6401-0303-0307** **Кклим = 1,08**	**Установка генератора**	**шт.**	**1**	**67917**	**67 917**
8	**515-103-0131**	**Дизель-генератор модель TTm 33TS, 33 кВа, 24 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух**	**1 шт.**	**1**	**3221030**	**3 221 030**
		Раздел 2. Фундамент и ограждение КТПН (9шт), ИТОГО:	тенге			**9 530 866**
		Подраздел 2.0. Без названия, ИТОГО	тенге			**9 530 866**
9	**6109-0102-0104** **Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных (площадка 4х4м)**	**м3**	**14,4**	**18315**	**263 736**
		неучтенные ресурсы				
9.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	4,176	11578	48 350
9.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	1,296	11413	14 791
9.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	14,4	9690	139 536
10	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное (под стойки)**	**м3**	**0,585**	**20239**	**11 840**
11	**6104-0801-0211** **Кклим = 1,11**	**Установка металлических оград высота до 1,7 м из сетчатых панелей по металлическим столбам**	**м**	**171**	**11357**	**1 942 047**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
11.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	56,943	0	0
11.2	261-102-0310	Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 52132-2008	м2	244,53	0	0
12	**212-101-0301**	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**1 м3**	**7,56**	**32315**	**244 301**
13	**214-205-0102**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**1 т**	**3,3048**	**373220**	**1 233 417**
14	**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**	**1 т**	**0,0693**	**401975**	**27 857**
15	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**1 м2**	**246,6**	**1618**	**398 999**
16	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**2,3472**	**373849**	**877 498**
17	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,1476**	**323349**	**47 726**
18	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,018**	**356509**	**6 417**
19	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**9**	**4009**	**36 081**
		неучтенные ресурсы				
19.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	9	0	0
20	**214-401-0113**	**Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм**	**1 м2**	**12,6**	**1618**	**20 387**
21	**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**	**1 т**	**0,1755**	**373849**	**65 610**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
22	**214-101-0201**	**Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм**	**1 т**	**0,0036**	**356509**	**1 283**
23	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,0099**	**323349**	**3 201**
24	**214-210-0102**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм**	**1 т**	**0,0072**	**324246**	**2 335**
25	**241-102-0107**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм**	**1 м**	**1,8**	**585**	**1 053**
26	**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**	**1 т**	**0,1224**	**373849**	**45 759**
27	**6101-0108-0102** **Кклим = 1,11**	**Устройство основания под фундаменты, щебеночное (под стойки)**	**м3**	**0,468**	**20239**	**9 472**
28	**6103-0101-0104** **Кклим = 1,11**	**Устройство фундамента бетонного столба**	**м3**	**8,64**	**31363**	**270 976**
		неучтенные ресурсы				
28.1	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	8,8128	32315	284 786
29	**6401-0103-2703** **Кклим = 1,08**	**Монтаж металлических конструкций (под КТП)**	**т**	**2,7792**	**380196**	**1 056 641**
30	**214-203-0202**	**Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П**	**1 т**	**0,486**	**461537**	**224 307**
31	**241-102-0228**	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм**	**1 м**	**70,56**	**9573**	**675 471**
32	**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**	**1 т**	**0,4311**	**401975**	**173 291**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
33	**6106-0304-0101** **Кклим = 1,11**	**Монтаж лестницы прямолинейной, криволинейной, пожарной с ограждением**	**т**	**0,4302**	**255600**	**109 959**
		неучтенные ресурсы				
33.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,4302	0	0
34	**222-506-0401**	**Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями**	**1 т**	**0,4302**	**1142290**	**491 413**
35	**1113-0301-0406** **Кклим = 1,05**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**360**	**253**	**91 080**
36	**6112-0305-0103** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, балка, труба стальная и тому подобное диаметр от 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**360**	**1787**	**643 320**
		неучтенные ресурсы				
36.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	88,56	767	67 926
		Раздел 3. Заземление, ИТОГО:	тенге			**3 705 277**
		Подраздел 3.1. Заземление КТП и ДЭС, ИТОГО	тенге			**1 774 634**
37	**6401-0203-0202** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2**	**м**	**181,08**	**1417**	**256 590**
38	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**72**	**7273**	**523 656**
39	**214-206-0202**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм**	**1 т**	**0,3413**	**327609**	**111 813**
40	**6401-0203-0201** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм**	**м**	**135**	**958**	**129 330**
41	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,12015**	**323349**	**38 850**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
42	**252-204-0802**	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1**	**1 шт.**	**36**	**665**	**23 940**
43	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**75,6**	**5637**	**426 157**
44	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**75,6**	**3496**	**264 298**
		Подраздел 3.2. Заземление опор ВЛ-10 кВ, ИТОГО	тенге			**189 557**
45	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**16**	**7273**	**116 368**
46	**6401-0203-0201** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм**	**м**	**14,5**	**958**	**13 891**
47	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,0094**	**323349**	**3 039**
48	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**6,16**	**5637**	**34 724**
49	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**6,16**	**3496**	**21 535**
		Подраздел 3.3. Заземление опор ВЛ-10кВ (реконстр.сущ) , ИТОГО	тенге			**687 680**
50	**6401-0203-0104** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм**	**шт.**	**24**	**7273**	**174 552**
51	**6401-0203-0201** **Кклим = 1,08**	**Монтаж заземлителей горизонтальных из стали круглой, диаметр 12 мм**	**м**	**130,5**	**958**	**125 019**
52	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**0,0846**	**323349**	**27 355**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
53	6101-0201-0201 Кклим = 1,11	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	м3	39,5	5637	222 662
54	6101-0206-0101 Кклим = 1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м3	39,5	3496	138 092
		Подраздел 3.4. Повторное заземление нулевого провода ВЛИ-0,4кВ, ИТОГО	тенге			588 037
55	6401-0203-0104 Кклим = 1,08	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	43	4619	198 617
56	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса A-I (A240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	1 т	1,032	324246	334 622
57	6101-0201-0201 Кклим = 1,11	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	м3	6	5637	33 822
58	6101-0206-0101 Кклим = 1,11	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1	м3	6	3496	20 976
		Подраздел 3.5. Заземление насосных станций 1-го подъема, ИТОГО	тенге			465 369
59	6401-0203-0202 Кклим = 1,08	Монтаж заземлителей горизонтальных из стали полосовой, сечение 160 мм2	м	98	1417	138 866
60	6401-0203-0104 Кклим = 1,08	Монтаж заземлителя вертикального из стали круглой, диаметр 16 мм	шт.	21	4619	96 999
61	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	1 т	0,0995	327609	32 597
62	6101-0201-0201 Кклим = 1,11	Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1	м3	21,56	5637	121 534

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
63	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**21,56**	**3496**	**75 374**
		Раздел 4. Строительство ВЛ-10кВ, ИТОГО:	тенге			**5 191 646**
		Подраздел 4.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**5 191 646**
64	**1133-0202-0101** **Кклим = 1,11**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**12**	**26632**	**319 584**
65	**1133-0202-0102** **Кклим = 1,11**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**3**	**54829**	**164 487**
66	**225-204-0309**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	**1 шт.**	**18**	**70946**	**1 277 028**
67	**6111-0501-0101** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**м2**	**54,84**	**363**	**19 907**
68	**6111-0501-0102** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**м2**	**54,84**	**323**	**17 713**
69	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**54,84**	**3721**	**204 060**
70	**1133-0203-0201** **Кклим = 1,11**	**Плиты анкерные объемом до 0,2 м3 для опор ВЛ 35 кВ. Установка**	**шт.**	**6**	**8742**	**52 452**
71	**222-203-0105**	**Плита анкерная П-3и**	**1 шт.**	**6**	**8294**	**49 764**
72	**1133-0204-0206** **Кклим = 1,11**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**0,815**	**566716**	**461 874**
73	**1133-0204-0409** **Кклим = 1,11**	**Провода ВЛ 6-10 кВ. Подвеска. При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять или исключать к норме 1133-0204-0206**	**опора**	**7**	**23671**	**165 697**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
74	**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**	**1 м**	**2573**	**319**	**820 787**
75	**6401-0103-0701** **Кклим = 1,08**	**Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А**	**шт.**	**1**	**13602**	**13 602**
76	**6401-0103-0801** **Кклим = 1,08**	**Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный**	**шт.**	**1**	**25108**	**25 108**
77	**515-201-0505**	**Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10**	**1 комплект**	**1**	**167495**	**167 495**
78	**252-207-0526**	**Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**12**	**22813**	**273 756**
79	**252-207-0527**	**Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**16261**	**16 261**
80	**252-207-0530**	**Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**20341**	**20 341**
81	**252-207-0531**	**Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**2**	**34644**	**69 288**
82	**6401-0203-0307** **Кклим = 1,08**	**Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм**	**м**	**11**	**1393**	**15 323**
83	**252-207-3910**	**Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**11**	**1824**	**20 064**
84	**6401-0103-2703** **Кклим = 1,08**	**Монтаж металлических конструкций**	**т**	**0,14**	**1526695**	**213 737**
85	**252-207-2002**	**Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**2**	**1481**	**2 962**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
86	**252-207-0268**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**6**	**12765**	**76 590**
87	**252-207-3940**	**Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**11744**	**11 744**
88	**252-207-3941**	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**4**	**4103**	**16 412**
89	**252-207-3942**	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**2**	**1825**	**3 650**
90	**252-207-3920**	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**22810**	**22 810**
91	**252-207-3921**	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**4332**	**4 332**
92	**252-207-3922**	**Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**2**	**18370**	**36 740**
93	**252-207-3923**	**Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**2737**	**2 737**
94	**252-207-3924**	**Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**1**	**3306**	**3 306**
95	**252-207-3925**	**Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**3**	**13454**	**40 362**
96	**252-207-0201**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**16**	**2351**	**37 616**
97	**252-207-0202**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-2 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**1**	**2408**	**2 408**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
98	**252-207-0207**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**3**	**1985**	**5 955**
99	**252-207-0208**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**1**	**1985**	**1 985**
100	**6401-0201-0405** **Кклим = 1,08**	**Присоединение к зажимам жил провода или кабеля, сечение до 70 мм2**	**шт.**	**67**	**1024**	**68 608**
101	**252-206-0505**	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А50Г-1**	**1 шт.**	**6**	**1374**	**8 244**
102	**252-203-0101**	**Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б**	**1 шт.**	**9**	**3318**	**29 862**
103	**252-204-0805**	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2**	**1 шт.**	**19**	**697**	**13 243**
104	**252-201-0661**	**Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое**	**1 шт.**	**14**	**1279**	**17 906**
105	**252-204-0802**	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1**	**1 шт.**	**19**	**665**	**12 635**
106	**252-207-2106**	**Вязка проволочная типа ВШ-1**	**1 шт.**	**48**	**1012**	**48 576**
107	**252-108-0702**	**Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)**	**1 шт.**	**46**	**66**	**3 036**
108	**252-108-0704**	**Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)**	**1 шт.**	**6**	**70**	**420**
109	**252-106-0106**	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W**	**1 шт.**	**18**	**4674**	**84 132**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
110	**252-201-0502**	**Скоба типа СК-7-1А**	**1 шт.**	**1**	**1226**	**1 226**
111	**252-201-0109**	**Серьга типа СРС-7-16**	**1 шт.**	**1**	**980**	**980**
112	**252-201-0203**	**Ушкотипа У1-7-16 однолапчатое**	**1 шт.**	**9**	**1763**	**15 867**
113	**252-102-0107**	**Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10-Д**	**1 шт.**	**52**	**4385**	**228 020**
114	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,001**	**954056**	**954**
		Раздел 5. Реконструкция существующей ВЛ-10кВ, ИТОГО:	тенге			**22 384 339**
		Подраздел 5.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**22 384 339**
115	**1133-0202-0101** **Кклим = 1,11**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ (с траверсами) одностоечные. Установка**	**опора**	**16**	**26632**	**426 112**
116	**225-204-0309**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5**	**1 шт.**	**16**	**70946**	**1 135 136**
117	**6111-0501-0101** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**м2**	**44**	**363**	**15 972**
118	**6111-0501-0102** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**м2**	**44**	**323**	**14 212**
119	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**44**	**3721**	**163 724**
120	**1133-0204-0206** **Кклим = 1,11**	**Провода ВЛ 6-10 кВ сечением проводов свыше 35 мм2 в населенной местности (3 провода при 10 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов**	**км линии**	**7,874**	**566716**	**4 462 322**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
121	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	1 м	24800	319	7 911 200
122	6401-0103-0701 Кклим = 1,08	Монтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	шт.	9	13602	122 418
123	6401-0103-0801 Кклим = 1,08	Монтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный	шт.	9	25108	225 972
124	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	1 комплект	9	167495	1 507 455
125	252-207-0526	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	12	22813	273 756
126	252-207-0528	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	1	28000	28 000
127	252-207-0530	Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	6	20341	122 046
128	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	13	34644	450 372
129	6401-0203-0307 Кклим = 1,08	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из стали круглой, диаметр 12 мм	м	78,2	1393	108 933
130	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	78	1824	142 272
131	6401-0103-2703 Кклим = 1,08	Монтаж металлических конструкций	т	0,604	1526695	922 124
132	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	12	1481	17 772

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
133	**252-207-3940**	**Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**6**	**11744**	**70 464**
134	**252-207-3941**	**Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**24**	**4103**	**98 472**
135	**252-207-3942**	**Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**12**	**1825**	**21 900**
136	**252-207-3920**	**Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**9**	**22810**	**205 290**
137	**252-207-3921**	**Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**9**	**4332**	**38 988**
138	**252-207-3922**	**Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**18**	**18370**	**330 660**
139	**252-207-3923**	**Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**9**	**2737**	**24 633**
140	**252-207-3924**	**Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**17**	**3306**	**56 202**
141	**252-207-3925**	**Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012**	**1 шт.**	**4**	**13454**	**53 816**
142	**252-207-0201**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**32**	**2351**	**75 232**
143	**252-207-0202**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-2 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**6**	**2408**	**14 448**
144	**252-207-0207**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**27**	**1985**	**53 595**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
145	**252-207-0208**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143**	**1 шт.**	**9**	**1985**	**17 865**
146	**6401-0201-0405** **Кклим = 1,08**	**Присоединение к зажимам жил провода или кабеля, сечение до 70 мм2**	**шт.**	**67**	**1024**	**68 608**
147	**252-206-0505**	**Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А50Г-1**	**1 шт.**	**6**	**1374**	**8 244**
148	**252-203-0101**	**Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б**	**1 шт.**	**9**	**3318**	**29 862**
149	**252-204-0805**	**Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2**	**1 шт.**	**19**	**697**	**13 243**
150	**252-201-0661**	**Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое**	**1 шт.**	**14**	**1279**	**17 906**
151	**252-204-0802**	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1**	**1 шт.**	**19**	**665**	**12 635**
152	**252-207-2106**	**Вязка проволочная типа ВШ-1**	**1 шт.**	**420**	**1012**	**425 040**
153	**252-108-0702**	**Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)**	**1 шт.**	**408**	**66**	**26 928**
154	**252-108-0704**	**Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)**	**1 шт.**	**36**	**70**	**2 520**
155	**252-106-0106**	**Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W**	**1 шт.**	**126**	**4674**	**588 924**
156	**252-201-0502**	**Скоба типа СК-7-1А**	**1 шт.**	**3**	**1226**	**3 678**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
157	**252-201-0109**	**Серьга типа СРС-7-16**	**1 шт.**	**2**	**980**	**1 960**
158	**252-201-0203**	**Ушкотипа У1-7-16 однолапчатое**	**1 шт.**	**63**	**1763**	**111 069**
159	**252-102-0107**	**Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10-Д**	**1 шт.**	**440**	**4385**	**1 929 400**
160	**252-102-0226**	**Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В**	**1 шт.**	**4**	**6332**	**25 328**
161	**217-101-0107**	**Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный**	**1 т**	**0,008**	**954056**	**7 632**
		Раздел 6. Строительство ВЛИ-0,4 кВ, ИТОГО:	тенге			**21 942 920**
		Подраздел 6.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**21 942 920**
162	**1133-0202-0104** **Кклим = 1,11**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные. Установка**	**опора**	**62**	**35692**	**2 212 904**
163	**1133-0202-0105** **Кклим = 1,11**	**Опоры железобетонные ВЛ 0,4-10 кВ для совместной подвески проводов, одностоечные с одним подкосом. Установка**	**опора**	**20**	**65393**	**1 307 860**
164	**225-204-0303**	**Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А**	**1 шт.**	**102**	**58531**	**5 970 162**
165	**6111-0501-0101** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой первый слой**	**м2**	**214,2**	**363**	**77 755**
166	**6111-0501-0102** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности бетонной и оштукатуренной битумной грунтовкой последующий слой**	**м2**	**214,2**	**323**	**69 187**
167	**6111-0401-0107** **Кклим = 1,11**	**Гидроизоляция боковая стен, фундаментов обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2**	**214,2**	**3721**	**797 038**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
168	1133-0204-0103 Кклим = 1,11	Провода ВЛ 0,38 кВ изолированные (1 провод при 20 опорах на 1 км линии). Подвеска с помощью механизмов	км линии	4,517	345439	1 560 348
169	243-701-0718	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0	1 м	4742	918	4 353 156
170	6401-0203-0308 Кклим = 1,08	Монтаж открыто по строительным основаниям проводника заземляющего, из провода медного изолированного, сечение до 25 мм2	м	47,5	2231	105 973
171	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	1 м	21,5	1099	23 628
172	252-207-3910	Проводник ЗП-6, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	26	1824	47 424
173	6401-0103-2703 Кклим = 1,08	Монтаж металлических конструкций	т	0,1482	1526695	226 256
174	252-207-3927	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	1 шт.	21	12542	263 382
175	252-207-0803	Скрепа для ленты типа СОТ36	1 шт.	172	270	46 440
176	252-207-1802	Лента крепления типа СОТ37 бандажная стальная	1 м	258	1365	352 170
177	252-207-2401	Гайка крюкообразная типа PD2.2	1 шт.	10	5893	58 930
178	6401-0201-0405 Кклим = 1,08	Присоединение к зажимам жил провода или кабеля	шт.	533	1024	545 792

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
179	**252-207-2613**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.1**	**1 шт.**	**84**	**3381**	**284 004**
180	**252-207-2615**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.127**	**1 шт.**	**43**	**3381**	**145 383**
181	**252-207-1014**	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**	**1 шт.**	**43**	**3867**	**166 281**
182	**252-202-0511**	**Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком**	**1 шт.**	**118**	**8238**	**972 084**
183	**252-207-1135**	**Зажим анкерный типа SO274S**	**1 шт.**	**59**	**17531**	**1 034 329**
184	**252-207-2310**	**Крюк типа SOT21.01 сквозной**	**1 шт.**	**14**	**7163**	**100 282**
185	**252-207-2318**	**Крюк типа SOT21.116 сквозной**	**1 шт.**	**41**	**5468**	**224 188**
186	**252-207-2320**	**Крюк типа SOT29.10 сквозной**	**1 шт.**	**74**	**5476**	**405 224**
187	**252-207-2321**	**Крюк типа SOT39 сквозной**	**1 шт.**	**24**	**5577**	**133 848**
188	**252-207-2338**	**Крюк типа SOT76.2 универсальный**	**1 шт.**	**7**	**6593**	**46 151**
189	**252-204-0801**	**Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1**	**1 шт.**	**26**	**479**	**12 454**
190	**6401-0103-0601** **Кклим = 1,08**	**Монтаж комплекта заземления**	**шт.**	**14**	**6155**	**86 170**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
191	**252-301-2034**	**Комплект для переносного заземления ST208**	**1 комплект**	**14**	**22437**	**314 118**
		Раздел 7. Установка светильников, ИТОГО:	тенге			**1 258 586**
		Подраздел 7.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**1 258 586**
192	**1133-0207-0102** **Кклим = 1,11**	**Светильники с лампами люминесцентными. Установка**	**светильник**	**7**	**18039**	**126 273**
193	**261-404-0303**	**Узел крепления кронштейна КС-141 ГОСТ Р 51177-2017**	**1 шт.**	**7**	**5668**	**39 676**
194	**252-207-0210**	**Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-15 хомут**	**1 шт.**	**7**	**1855**	**12 985**
195	**247-103-3587**	**Светильник уличный светодиодный FREGAT LED STREET 80, мощность 80Вт, 12220Лм, IP 67**	**1 шт.**	**7**	**108454**	**759 178**
196	**6125-0602-0501** **Кклим = 1,08**	**Монтаж на стене коробки**	**шт.**	**7**	**2567**	**17 969**
197	**252-207-3506**	**Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения**	**1 комплект**	**7**	**12815**	**89 705**
198	**247-207-0203**	**Вставка плавкая типа SVV 10.25**	**1 шт.**	**7**	**2139**	**14 973**
199	**6401-0201-0601** **Кклим = 1,08**	**Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг**	**м**	**21**	**1708**	**35 868**
200	**243-105-0501**	**Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66**	**1 м**	**21**	**325**	**6 825**
201	**6401-0201-0405** **Кклим = 1,08**	**Присоединение к зажимам жил провода или кабеля**	**шт.**	**21**	**1024**	**21 504**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
202	**252-207-1014**	**Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21**	**1 шт.**	**7**	**3867**	**27 069**
203	**252-207-2613**	**Зажим прокалывающий типа SLIP22.1**	**1 шт.**	**14**	**3381**	**47 334**
204	**6401-0303-0601** **Кклим = 1,08**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**7**	**6084**	**42 588**
205	**247-103-3604**	**Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) МН-600 16А**	**1 шт.**	**7**	**2377**	**16 639**
		Раздел 8. Кабельно-проводниковая продукция КЛ-0,4кВ, ИТОГО:	тенге			**922 535**
		Подраздел 8.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**922 535**
206	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**20,8**	**5637**	**117 250**
207	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**20,8**	**3496**	**72 717**
208	**6401-0201-0201** **Кклим = 1,08**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**33**	**769**	**25 377**
209	**6401-0201-0202** **Кклим = 1,08**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201**	**м**	**17**	**237**	**4 029**
210	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**1 м3**	**2,97**	**11233**	**33 362**
211	**6401-0201-0101** **Кклим = 1,08**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**50**	**1058**	**52 900**
212	**6401-0201-0801** **Кклим = 1,08**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**28**	**1010**	**28 280**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
213	**6401-0201-0602** **Кклим = 1,08**	**Прокладка с креплениями накладными скобами кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**26**	**1960**	**50 960**
214	**243-113-0805**	**Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66**	**1 м**	**104**	**832**	**86 528**
215	**6401-0201-1501** **Кклим = 1,08**	**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.**	**8**	**6057**	**48 456**
216	**243-903-2031**	**Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86типа rek-1КнТ-4х16/50-ВЛ-М**	**1 шт.**	**8**	**35452**	**283 616**
217	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**33**	**22**	**726**
218	**249-101-0502**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м**	**1 м**	**33**	**88**	**2 904**
219	**1128-0308-0204** **Кклим = 1,11**	**Трубы защитные хризотилцементные диаметром 100 мм для кабеля. Установка**	**100 м желоба или труб**	**0,079**	**352540**	**27 851**
220	**6125-0702-1107** **Кклим = 1,08**	**Монтаж с креплением накладными скобами трубы стальной для слаботочных сетей, требующих экранирования, диаметр до 50 мм**	**м**	**20**	**2973**	**59 460**
		неучтенные ресурсы				
220.1	261-701-0141	Масса	т	0,0844	0	0
221	**241-101-0209**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм**	**1 м**	**20**	**1406**	**28 120**
		Раздел 9. Демонтажные работы, ИТОГО:	тенге			**29 433 291**
		Подраздел 9.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**29 433 291**
222	**6401-0101-1301** **Кклим = 1,08** **:К1трр=0,5;К1трм=0,5;К1экс=0,5;К1мат=0;**	**Демонтаж подстанции комплектной трансформаторной напряжением до 10 кВ с трансформатором, мощность до 400 кВ•А**	**шт.**	**5**	**129918**	**649 590**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
223	**6104-0202-0103 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж блоков стен подвалов, масса до 1,5 т**	**шт.**	**12**	**5228**	**62 736**
		неучтенные ресурсы				
223.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	0	0	0
224	**1308-0202-0504 Кклим = 1,08 :К1трр=0,7;К1трм=0,7;К 1экс=0,7;К1мат=0;**	**Траверса. Демонтаж на опоре**	**шт.**	**80**	**3307**	**264 560**
225	**6401-0103-2703 Кклим = 1,08 :К1трр=0,7;К1трм=0,7;К 1экс=0,7;К1мат=0;**	**Демонтаж металлических конструкций (хомуты)**	**т**	**0,192**	**238057**	**45 707**
226	**1217-0101-0404 Кклим = 1,08**	**Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж**	**м**	**19475**	**618**	**12 035 550**
227	**1128-0301-0104 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Опоры деревянные с приставками. Демонтаж**	**м3 древесины**	**2,4**	**171850**	**412 440**
228	**1133-0302-0802 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Подкосы деревянные. Демонтаж**	**подкос**	**2**	**47248**	**94 496**
229	**6104-0801-0211 Кклим = 1,11 :К1трр=0,7;К1трм=0,7;К 1экс=0,7;К1мат=0;**	**Демонтаж металлических оград высота, до 1,7 м из сетчатых панелей**	**м**	**16**	**7703**	**123 248**
		неучтенные ресурсы				
229.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	0	0	0
229.2	261-102-0310	Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 52132-2008	м2	0	0	0
230	**1217-0101-0404 Кклим = 1,08**	**Провод на крюках (якорях) с изоляторами сечения 70 мм2. Демонтаж**	**м**	**23622**	**618**	**14 598 396**
231	**6401-0103-0701 Кклим = 1,08 :К1трр=0,5;К1трм=0,5;К 1экс=0,5;К1мат=0;**	**Демонтаж разъединителя трехполюсного, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А**	**шт.**	**5**	**6532**	**32 660**

Заказ 318 Локальная смета № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
232	**6401-0103-0801 Кклим = 1,08 :К1трр=0,5;К1трм=0,5;К 1экс=0,5;К1мат=0;**	**Демонтаж привода к разъединителю с одной тягой, рычажный**	**шт.**	**5**	**11625**	**58 125**
233	**6401-0103-2703 Кклим = 1,08 :К1трр=0,7;К1трм=0,7;К 1экс=0,7;К1мат=0;**	**Демонтаж металлических конструкций**	**т**	**4,435**	**238057**	**1 055 783**
		Раздел 10. Площадка под ДЭС, ИТОГО:	тенге			**141 924**
		Подраздел 10.1. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**141 924**
234	**6113-0113-0101 Кклим = 1,11**	**Устройство корыта, глубина 40 см механизированным способом**	**м2**	**5,4**	**1455**	**7 857**
235	**6109-0102-0104 Кклим = 1,05**	**Устройство подстилающих слоев с уплотнением трамбовками, щебеночных**	**м3**	**0,624**	**18315**	**11 429**
		неучтенные ресурсы				
235.1	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,18096	11578	2 095
235.2	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,05616	11413	641
235.3	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,624	9690	6 047
236	**6201-0601-0103 Кклим = 1,11**	**Устройство покрытий из сборных железобетонных плит, плиты прямоугольные площадью до 10,5 м2**	**м3**	**0,88**	**17895**	**15 748**
		неучтенные ресурсы				
236.1	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0,88	0	0
236.2	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0,000704	0	0
237	**226-102-0602**	**Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84**	**1 м3**	**0,88**	**111486**	**98 108**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Автоматизация комплексная

Заказ 318

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

на Автоматизация комплексная

Основание:

Сметная стоимость	**10785,530**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**312,777**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**0,141**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**10 785 530**
		Раздел 0. Раздел без наименования, ИТОГО:	тенге			**10 785 530**
		Подраздел 0.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**10 785 530**
1	**6401-0303-0303** **Кклим = 1,08**	**Монтаж блока управления шкафного исполнения или распределительного пункта (шкафа), устанавливаемого на стене, высота и ширина до 600x600 мм**	**шт.**	**8**	**30831**	**246 648**
2	**580-001-0001 (кпл)**	**Шкаф автоматизации и связи CC-1HRN**	**1 шт**	**1**	**3500267,86**	**3 500 268**
3	**580-001-0001 (кпл)**	**Шкаф системы связи C-TL-R-01**	**1 шт**	**7**	**848214,29**	**5 937 500**
4	**6401-0303-0601** **Кклим = 1,08**	**Установка прибора или аппарата**	**шт.**	**6**	**5652**	**33 912**

Заказ 318 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	**245-601-1028**	**Датчик уровня поплавковый MS1, арт. 96003332**	**1 шт.**	**6**	**54838**	**329 028**
6	**6401-0201-0101** **Кклим = 1,08**	**Прокладка кабеля до 35 кВ из сшитого полиэтилена в готовой траншее без покрытия, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**81**	**983**	**79 623**
7	**6401-0201-0201** **Кклим = 1,08**	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	**м**	**53**	**712**	**37 736**
8	**6401-0201-0202** **Кклим = 1,08**	**Добавлять на каждый последующий кабель к норме 6401-0201-0201**	**м**	**28**	**219**	**6 132**
9	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**1 м3**	**3,18**	**11233**	**35 721**
10	**6119-0201-0103** **Кклим = 1,11**	**Прокладка кабеля с креплением скобами, сечение до 16 мм2**	**м**	**62**	**1549**	**96 038**
		неучтенные ресурсы				
10.1	261-302-0454	Кабель	м	63,86	0	0
10.2	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.	0	0	0
11	**6401-0201-0801** **Кклим = 1,08**	**Прокладка в проложенных трубах, блоках или коробах кабеля до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг**	**м**	**22**	**941**	**20 702**
12	**243-212-0303**	**Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШнг 7х1,5**	**1 м**	**115**	**808**	**92 920**
13	**243-304-0132**	**Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE**	**1 м**	**15**	**188**	**2 820**
14	**243-201-4103**	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 7х1,5-0,66**	**1 м**	**35**	**641**	**22 435**

Заказ 318 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	**248-102-3613**	**Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH**	**1 шт.**	**2**	**71**	**142**
16	**6119-0301-0101** **Кклим = 1,11**	**Прокладка трубы стальной по стене, с креплением, диаметр до 25 мм**	**м**	**18**	**1338**	**24 084**
		неучтенные ресурсы				
16.1	241-101-0100	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75	м	18,36	0	0
16.2	241-115-0100	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	1,44	0	0
16.3	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.	0	0	0
16.4	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.	0	0	0
17	**241-101-0203**	**Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм**	**1 м**	**18**	**613**	**11 034**
18	**1128-0308-0204** **Кклим = 1,11**	**Трубы защитные хризотилцементные диаметром 100 мм для кабеля. Установка**	**100 м желоба или труб**	**0,0395**	**336324**	**13 285**
19	**6119-0202-0101** **Кклим = 1,11**	**Монтаж ввода кабельного гибкого, наружный диаметр до 27 мм**	**шт.**	**2**	**4285**	**8 570**
		неучтенные ресурсы				
19.1	261-302-0469	Вводы кабельные	шт.	0	0	0
20	**261-107-0750**	**Рукав герметичный гибкий**	**1 шт.**	**2**	**4081**	**8 162**
21	**6401-0201-0303** **Кклим = 1,08**	**Покрытие кабеля, проложенного в траншеях, лентой сигнальной**	**м**	**53**	**21**	**1 113**
22	**249-101-0501**	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м**	**1 м**	**53**	**53**	**2 809**

Заказ 318 Локальная смета № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
23	**6101-0201-0201** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта вручную в траншеях, глубина до 2 м без креплений с откосами, группа грунта 1**	**м3**	**33,4**	**5079**	**169 639**
24	**6101-0206-0101** **Кклим = 1,11**	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям, группа грунта 1**	**м3**	**33,4**	**3150**	**105 210**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Форма 4

Наименование объекта: Благоустройство территории площадок водозаборных сооружений

Заказ 318

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

на Благоустройство площадок водозаборных сооружений

Основание:

Сметная стоимость	**157857,888**	тыс. тенге
Средства на оплату труда	**31528,411**	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	**12,794**	тыс. чел.-ч

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 г.

Номер по порядку	Шифр позиции норматива, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы измерения, тенге	Общая стоимость, тенге
1	2	3	4	5	6	7
		ВСЕГО по смете:	Тенге			**157 857 888**
		Раздел 1. Улучшенное грунтовое покрытие площадок водозаборных сооружений-7шт, ИТОГО:	тенге			**12 583 852**
		Подраздел 1.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**12 583 852**
1	**6101-0104-0101** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (срезка раст.грунта)**	**м3**	**10990**	**114**	**1 252 860**
2	**6101-0104-0101** **Кклим = 1,11**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (возврат раст.грунта)**	**м3**	**9665,6**	**114**	**1 101 878**
3	**6101-0109-0105** **Кклим = 1,11**	**Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 1**	**м2**	**54950**	**16**	**879 200**
4	**6109-0101-0102** **Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**6412**	**964**	**6 181 168**

Заказ 318 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
4.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	327,012	9690	3 168 746
		Раздел 2. Улучшенное грунтовое покрытие площадок водозаборных сооружений- скв.№ 10,11, ИТОГО:	тенге			**3 779 785**
		Подраздел 2.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**3 779 785**
5	**6101-0104-0101 Кклим = 1,11**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (срезка раст.грунта)**	**м3**	**3140**	**114**	**357 960**
6	**6101-0104-0101 Кклим = 1,11**	**Разработка грунта с перемещением до 10 м бульдозерами, мощность 59 кВт (80 л с), группа грунта 1 (возврат раст.грунта)**	**м3**	**2761,6**	**114**	**314 822**
7	**6101-0109-0105 Кклим = 1,11**	**Планировка площадей механизированным способом, группа грунта 1**	**м2**	**15700**	**15**	**235 500**
8	**6109-0101-0102 Кклим = 1,05**	**Уплотнение грунта щебнем**	**м2**	**1976**	**959**	**1 894 984**
		неучтенные ресурсы				
8.1	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	100,776	9690	976 519
		Раздел 3. Глухое ограждение водозаборных сооружений из профлиста Н=2,0 м с насадкой над панелями из колючей проволоки "Егоза"-9шт, ИТОГО:	тенге			**130 811 276**
		Подраздел 3.0. Подраздел без наименования, ИТОГО	тенге			**130 811 276**
9	**6104-0801-0212 Кклим = 1,11**	**Установка ограды металлической из профлиста, высота до 2,2 м по металлическим столбам без цоколя**	**м**	**2776,5**	**11776**	**32 696 064**
		неучтенные ресурсы				
9.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	924,5745	0	0
9.2	261-102-0310	Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 52132-2008	м2	5247,585	0	0
10	**212-101-2003**	**Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4**	**1 м3**	**181,35**	**34649**	**6 283 596**

Заказ 318 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
11	**214-205-0102**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**1 т**	**47,88**	**373220**	**17 869 774**
12	**224-102-0508**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	**1 м2**	**5544**	**3211**	**17 801 784**
13	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**72,306**	**373849**	**27 031 526**
14	**214-206-0201**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм**	**1 т**	**2,3427**	**323748**	**758 444**
15	**214-208-0103**	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм**	**1 т**	**1,746**	**401975**	**701 848**
16	**1127-0901-0107** **Кклим = 1,11**	**Ограждения многорядные проволочные. Устройство**	**м**	**2776,5**	**1753**	**4 867 205**
17	**261-102-0233**	**Колючая проволокаЕгоза**	**1 кг**	**1665,9**	**845**	**1 407 686**
18	**6106-0302-0301** **Кклим = 1,11**	**Монтаж связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей**	**т**	**6,534**	**336509**	**2 198 750**
		неучтенные ресурсы				
18.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	6,534	0	0
19	**214-201-0102**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 8509-93 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм**	**1 т**	**4,185**	**373849**	**1 564 558**
20	**214-210-0101**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**1 т**	**2,349**	**323349**	**759 547**
21	**6104-0801-0301** **Кклим = 1,11**	**Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов**	**шт.**	**9**	**129489**	**1 165 401**

Заказ 318 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
21.1	261-104-0116	Полотна ворот металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	18	0	0
21.2	261-404-0625	Стойки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18	0	0
22	**224-103-0522**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**82,8**	**3846**	**318 449**
23	**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**	**1 т**	**1,09242**	**373849**	**408 400**
24	**214-206-0201**	**Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм**	**1 т**	**0,03438**	**323748**	**11 130**
25	**214-205-0102**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали ГОСТ 13663-86 наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм**	**1 т**	**0,61776**	**373220**	**230 560**
26	**223-502-0307**	**Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1**	**1 шт.**	**9**	**2310**	**20 790**
27	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**36**	**543**	**19 548**
28	**6104-0801-0309** **Кклим = 1,11**	**Устройство калиток без установки столбов при металлических оградах и оградах из панелей**	**шт.**	**9**	**4009**	**36 081**
		неучтенные ресурсы				
28.1	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	9	0	0
29	**224-103-0522**	**Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	**1 м2**	**13,5**	**3846**	**51 921**
30	**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**	**1 т**	**0,57735**	**373849**	**215 842**

Заказ 318 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31	**223-502-0401**	**Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ**	**1 шт.**	**9**	**768**	**6 912**
32	**223-502-0201**	**Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3**	**1 шт.**	**18**	**543**	**9 774**
33	**6111-0501-0205** **Кклим = 1,05**	**Огрунтовка поверхности металлическойгрунтовкой за 1 раз ГФ-021**	**м2**	**4059**	**250**	**1 014 750**
34	**6112-0305-0104** **Кклим = 1,05**	**Покраска прочих поверхностей масляным составом, решетка, переплет, радиатор, труба и тому подобное, диаметр менее 50 мм, количество покрасок за 2 раза**	**м2**	**4059**	**3103**	**12 595 077**
		неучтенные ресурсы				
34.1	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	998,514	767	765 860
		Раздел 4. Демонтажные работы, ИТОГО:	тенге			**10 682 974**
		Подраздел 4.1. Демонтаж ограждений водозаборных сооружений, ИТОГО	тенге			**6 512 094**
35	**6104-0801-0213** **Кклим = 1,11** **:К1трр=0,3;К1трм=0,3;К1экс=0,3;К1мат=0;**	**Демонтаж ограды металлической из колючей проволоки по железобетонным столбам**	**м**	**3279**	**1986**	**6 512 094**
		неучтенные ресурсы				
35.1	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	0	0	0
35.2	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	0	845	0
		Подраздел 4.2. Демонтаж здания хлораторной 3х4м, ИТОГО	тенге			**662 578**
36	**6104-0902-0108** **Кклим = 1,11** **:К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж плит покрытия**	**шт.**	**2**	**10759**	**21 518**
37	**6104-0301-0110** **Кклим = 1,11** **:К1трр=0,8;К1трм=0,8;К1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**6**	**1074**	**6 444**
		неучтенные ресурсы				
37.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	0	0	0

Заказ 318 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
38	**6105-0201-0101 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж стен наружних из кирпича**	**м3**	**18,9**	**27829**	**525 968**
		неучтенные ресурсы				
38.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0	27793	0
38.2	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт.	0	0	0
39	**1207-0101-0208 Кклим = 1,08**	**Полы цементные. Разборка покрытия**	**м2**	**12**	**7044**	**84 528**
40	**414-104-0501**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**1 т**	**45**	**255**	**11 475**
41	**412-102-0101**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**45**	**281**	**12 645**
		Подраздел 4.3. Демонтаж здания насосной станции 12х6м, ИТОГО	тенге			**3 508 302**
42	**6104-0902-0108 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж плит покрытия**	**шт.**	**8**	**10759**	**86 072**
43	**6104-0301-0110 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж перемычек, масса до 0,3 т**	**шт.**	**24**	**1074**	**25 776**
		неучтенные ресурсы				
43.1	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	0	0	0
44	**6106-0301-0203 Кклим = 1,11 :К1трр=0,7;К1трм=0,7;К 1экс=0,7;К1мат=0;**	**Демонтаж балки, ригеля перекрытия, покрытия и под установку оборудования многоэтажного здания, высота: до 25 м**	**т**	**0,7**	**116796**	**81 757**
		неучтенные ресурсы				
44.1	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0	0	0
45	**6105-0201-0101 Кклим = 1,11 :К1трр=0,8;К1трм=0,8;К 1экс=0,8;К1мат=0;**	**Демонтаж стен наружних из кирпича**	**м3**	**85,2**	**27829**	**2 371 031**

Заказ 318 Локальная смета № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		неучтенные ресурсы				
45.1	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0	27793	0
45.2	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт.	0	0	0
46	**1207-0101-0208** **Кклим = 1,08**	**Полы цементные. Разборка покрытия**	**м2**	**72**	**7044**	**507 168**
47	**6116-0501-0102** **Кклим = 1,05 :К1трр=0,5;К1трм=0,5;К 1экс=0,5;К1мат=0;**	**Демонтаж насосов центробежных с электродвигателем, масса агрегата до 0,2 т**	**шт.**	**2**	**44094**	**88 188**
		неучтенные ресурсы				
47.1	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	0	0	0
47.2	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект	0	0	0
48	**6114-0202-0107** **Кклим = 1,05 :К1трр=0,5;К1трм=0,5;К 1экс=0,5;К1мат=0;**	**Демонтаж вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб, диаметр до 250 мм**	**шт.**	**9**	**26790**	**241 110**
		неучтенные ресурсы				
48.1	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	0	0	0
48.2	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	0	0	0
49	**414-104-0501**	**Мусор строительный (механизированная). Погрузка**	**1 т**	**200**	**255**	**51 000**
50	**412-102-0101**	**Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км**	**1 т·км**	**200**	**281**	**56 200**

Составил Сметчик Логинов В.В.

Проверил

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Площадка водозаборных сооружений, водовод до площадки II подъема водопроводных сооружений

Основание: 318/2024-С1-НВ.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	26695		
		Средства на оплату труда				**54 376 544**
		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	356,81802036	15150	5 405 793
					3663	1 307 024
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	1793,76005106	18046	32 370 194
					3663	6 570 543
3	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,95238	499	475
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	0,4028634	83	33

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	8,213112	35	287
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	5,3766513	13712	73 725
					2564	13 786
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	42,5894895	12389	527 641
					3663	156 005
8	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	59,979449755	22320	1 338 741
					4377	262 530
9	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	0,0554112	10583	586
					3064	170
10	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,388056	12631	4 902
					3064	1 189
11	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,3594624	12981	4 666
					3064	1 101
12	314-401-1201	Краны-манипуляторы, грузоподъёмность 1,6 т	маш.-ч	205,205144112	8093	1 660 725
					2564	526 146
13	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	0,7802301	18	14
14	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	1,246752	11954	14 904
					3064	3 820
15	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,76791576	11307	8 683
					2564	1 969

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,001932	5923	11
					2146	4
17	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,47619	6163	2 935
					2564	1 221
18	315-101-0102	Электростанции передвижные мощностью свыше 4 до 30 кВт	маш.-ч	1,338229276	8294	11 099
					2564	3 431
19	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	523,826624602	631	330 535
20	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1753,938084	8056	14 129 725
					2564	4 497 097
21	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,0367632	718	26
22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	20,1612	376	7 581
23	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	163,970421	9240	1 515 087
					2146	351 881
24	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,44986524	12218	5 496
					3064	1 378
25	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	4,440888	219	973
26	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	485,340008588	509	247 038

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
27	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	15,6801042	99	1 552
28	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	16,2	123	1 993
29	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	0,349206	1829	639
30	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	158,530644	14536	2 304 401
					3663	580 698
31	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	163,19331	15846	2 585 961
					3663	597 777
32	325-101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт	маш.-ч	4934,9157	1506	7 431 983
					539	2 659 920
33	325-103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	158,530644	19816	3 141 443
					1796	284 721
34	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	25,475490885	7945	202 403
					2564	65 319
35	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0105672	8170	86
					2564	27
36	333-101-0101	Тягачи седельные грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	57,717363928	10589	611 169
					3064	176 846
37	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	57,717363928	983	56 736
38	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,15607488	26	4

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
39	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	9,46275	86	814
40	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6982,489188	18	125 685
		Итого по машинам и механизмам		**18011,303601874**		**74 126 746**
						18 064 604

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	16,146	9834	158 780
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,00272	9690	26
3	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	7,2072	11233	80 958
4	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	15,7233	30929	486 306
5	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	23,7156	32315	766 370
6	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,1232	28824	32 375
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,5178	31330	110 213
8	213-101-0803	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250х60х65 мм (0,5 НФ)ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	1,872	96372	180 408
9	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,00071392	535012	382
10	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,52854	2146	1 134

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
11	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	0,0068816	10602	73
12	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,01166256	624830	7 287
13	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	0,00325	145716	474
14	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	0,00037904	104329	40
15	215-204-0403	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 3	м3	0,009984	101506	1 013
16	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	0,009384	101506	953
17	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0003726	64705	24
18	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,0378054	711375	26 894
19	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,6	1092	5 023
20	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0311	831695	25 866
21	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00874756	954056	8 346
22	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,37372	861	322
23	217-110-0103	Скоба ходовая	шт.		1819	
24	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	12,5672	2280	28 653
25	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,396	2108	835
26	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,2	1234	247
27	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	756,108	415	313 785
28	217-603-0104	Вода техническая	м3	128,4028068	36	4 623

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
29	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	4,9182	555	2 730
30	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,638323	251	411
31	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,0036	589988	2 124
32	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,018	110645	1 992
33	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0007488	1949181	1 460
34	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,88458	2758	2 440
35	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0552	1103	61
36	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	4,06892	7006	28 507
37	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000368	1352536	50
38	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,572	1142290	653 390
39	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	0,00184	1121754	2 064
40	225-101-0100	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
41	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	26	8362	217 412
42	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	52	22784	1 184 768
43	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	26	31922	829 972
44	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	26	8074	209 924
45	225-101-0600	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
46	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	26	38562	1 002 612
47	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	26	40925	1 064 050
48	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	0,52	4702	2 445
49	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	5,46	435	2 375
50	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	113,334	557	63 127
51	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	906,672	1112	1 008 219
52	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	28,47	1058	30 121

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
53	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	1,81376	735	1 333
54	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000728	540519	393
55	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00011408	680949	78
56	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0002208	943399	208
57	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,5264	767	3 472
58	241-102-0139	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм	м	78,2	1679	131 298
59	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	20,44292	12082	246 991
60	241-113-0221	Тройник приварной бесшовный переходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 108х4,0-76х3,5 мм	шт.	2	6023	12 046
61	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	48	2415	115 920
62	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	4864	9 728
63	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	8	8178	65 424
64	241-201-0613	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х6,6 мм	м	178,77	1828	326 792
65	241-201-0616	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 160х9,5 мм	м	6892,24	3817	26 307 680
66	241-201-1111	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 250х7,7 мм	м	0,4	4649	1 860
67	241-201-1113	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 315х9,7 мм	м	0,6	7368	4 421
68	241-201-1114	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 33 ГОСТ 18599-2001 размерами 355х10,9 мм	м	10	9298	92 980
69	241-208-0112	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	14	5329	74 606
70	241-208-0805	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.	3	9311	27 933

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
71	241-209-0415	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х63х160 мм	шт.	24	4222	101 328
72	241-209-0418	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, PN 10 размерами 160х110х160 мм	шт.	1	5227	5 227
73	241-210-0113	Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х50 мм	шт.	24	281	6 744
74	241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	11	4315	47 465
75	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,7001	1403	982
76	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.	0,196028		
77	242-101-0601	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	26	22797	592 722
78	242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	1	34250	34 250
79	242-101-0604	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	3	48993	146 979
80	242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	2	39557	79 114
81	242-404-0600	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2		
82	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	26	6814	177 164
83	245-405-0101	Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	2	20944	41 888
84	251-101-0123	Знак опознавательный размером 250 мм х 140 мм	шт.	46	2793	128 478
85	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,73	951	1 645

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
86	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,368		
87	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	4,5	192	864
88	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,0156	346	5
89	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0035005	647257	2 266
90	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,3	740	222
91	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,4968	986	490
92	261-301-0191	Трубы полимерные	м	7082,12		
93	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,007001	708	5
94	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,0044	449705	1 979
95	261-301-0277	Фасонные части	шт.	55		
96	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	66		
97	261-301-0418	Вантузы чугунные для воздуха и воды	шт.	2		
98	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
99	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,28004	2870	804
100	261-601-0202	Щиты настила	м2	8,32	4410	36 691
101	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	30		

Итого по материалам **37 382 136**

Перевозка грузов

1	412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	204	285	58 140

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по перевозке грузов				**58 140**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Площадка водопроводных сооружений II подъема

Основание: 318/2024-С1-НВ.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	1307		
		Средства на оплату труда				**2 731 605**
		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	5,69723706	15150	86 313
					3663	20 869
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	0,2725272	16032	4 369
					3663	998
3	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	30,52368243	18046	550 830
					3663	111 808

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,07326	499	37
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,767232	35	27
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,431568	13712	5 918
					2564	1 107
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,33675768	12389	41 339
					3663	12 223
8	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,64419072	14535	9 363
					3663	2 360
9	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	1,638338688	10583	17 339
					3064	5 020
10	314-502-0203	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 14,72 кН (1, 5 т)	маш.-ч	4,8759636	18	88
11	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,095904	11954	1 146
					3064	294
12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0898212	11307	1 016
					2564	230
13	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	3,5421876	6163	21 831
					2564	9 082
14	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	4,079361	631	2 574

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
15	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	28,7451705	8056	231 571
					2564	73 703
16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	15,873	376	5 968
17	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,996336	426	424
18	315-201-0301	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на автомобильном прицепе	маш.-ч	3,112884	9240	28 763
					2146	6 680
19	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	25,11265998	12218	306 826
					3064	76 945
20	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	3,579861	509	1 822
21	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2640468	99	26
22	315-203-0301	Дефектоскопы ультразвуковые	маш.-ч	2,592	123	319
23	321-201-0103	Котлы битумные передвижные, 1000 л	маш.-ч	6,2598672	1829	11 449
24	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	7,1452032	14536	103 863
					3663	26 173
25	324-105-0102	Агрегаты наполнительно-опрессовочные до 70 м3/ч	маш.-ч	3,089352	15846	48 954
					3663	11 316

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
26	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	4,31568	149	643
27	325-101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт	маш.-ч	2022,85512	1506	3 046 420
					539	1 090 319
28	325-103-0301	Установка для открытого водоотлива на базе трактора, 700 м3/ч	маш.-ч	3,005436	19816	59 556
					1796	5 398
29	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	5,247933036	7945	41 695
					2564	13 456
30	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	4,98168	61	304
31	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,2229536	25	31
32	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,01200576	26	0
33	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,6882	86	59
34	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	112,501386	18	2 025
		Итого по машинам и механизмам		**2307,668806254**		**4 632 908**
						1 467 980

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,242	9834	12 214

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
2	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,5544	11233	6 228
3	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,4688	30929	45 429
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,716	32315	55 453
5	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0864	28824	2 490
6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,325576	31330	10 200
7	213-101-0803	Кирпич керамический лицевой пустотелый размерами 250х60х65 мм (0,5 НФ)ГОСТ 530-2012 марки М150	1000 шт.	0,144	96372	13 878
8	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	6,32	1019	6 440
9	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,00147952	624830	924
10	215-101-0102	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства ГОСТ 9463-2016 толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 2	м3	0,031	145716	4 517
11	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	0,03152	103765	3 271
12	215-204-0403	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 3	м3	0,000768	101506	78
13	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т	0,00098676	711375	702
14	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0256	831695	21 291
15	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00014512	954056	138
16	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	3,5	1590	5 565
17	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,0032	861	3
18	217-110-0103	Скоба ходовая	шт.		1819	
19	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	27,34	2280	62 335

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
20	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	14,742	2108	31 076
21	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	27,3664	415	11 357
22	217-603-0104	Вода техническая	м3	3,439487	36	124
23	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,07532	555	42
24	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,026832	251	7
25	217-605-0201	Масло моторное ГОСТ 17479.1-2015 для дизельных двигателей	т	0,00072	589988	425
26	217-701-0103	Мел природный молотый ГОСТ 17498-72	т	0,0036	110645	398
27	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,0000576	1949181	112
28	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,39844	7006	2 791
29	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,044	1142290	50 261
30	225-101-0100	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
31	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	2	8362	16 724
32	225-101-0103	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-9	шт.	4	18687	74 748
33	225-101-0106	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-9	шт.	1	21440	21 440
34	225-101-0108	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-6	шт.	4	22784	91 136
35	225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	31922	63 844
36	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	7	8074	56 518
37	225-101-0600	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016	шт.			
38	225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	2	38562	77 124
39	225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	17471	17 471
40	225-101-0610	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП15-2, 2ПП15-2	шт.	2	40925	81 850
41	234-203-0204	Холст стекловолокнистый ВВ-Г	10 м2	9	4702	42 318
42	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	96,48	435	41 969
43	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	8,718	557	4 856
44	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	69,744	1112	77 555

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
45	235-201-0701	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	489,64	1058	518 039
46	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	0,13952	735	103
47	236-101-0101	Грунтовка битумная СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,012624	540519	6 824
48	241-102-0177	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм	м	24	3617	86 808
49	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	48	6748	323 904
50	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	88	9573	842 424
51	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	0,1014	12082	1 225
52	241-106-0103	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ 31447-2012 размерами 219х8,0 мм	м	0,14344	14696	2 108
53	241-112-0213	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	2	5897	11 794
54	241-112-0226	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	4	18087	72 348
55	241-113-0124	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х4,5 мм	шт.	4	9914	39 656
56	241-113-0126	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 219х6,0 мм	шт.	2	22651	45 302
57	241-114-0142	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-108х4,5 мм	шт.	2	4104	8 208
58	241-116-0310	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	4864	19 456
59	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	16	8178	130 848

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
60	241-116-0313	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 200 мм	шт.	4	11978	47 912
61	241-117-0207	Заглушка фланцевая PN 16 диаметром 200 мм	шт.	1	16797	16 797
62	241-208-0805	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 160 мм	шт.	1	9311	9 311
63	241-209-0112	Тройник полиэтиленовый литой 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 160 мм	шт.	1	9354	9 354
64	241-214-0111	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 160 мм	шт.	6	4315	25 890
65	241-214-0113	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 200 мм	шт.	1	8411	8 411
66	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0124	1403	17
67	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.	0,003472		
68	242-101-0603	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 100	шт.	2	34250	68 500
69	242-101-0604	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	6	48993	293 958
70	242-101-0605	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 200	шт.	2	73889	147 778
71	242-304-0404	Клапан обратный межфланцевый, для воды, пара, нефти, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч21р (бр) ГОСТ 33423-2015 DN 150	шт.	2	52438	104 876
72	244-201-0301	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-композитный Тип Л	комплект	5	6422	32 110
73	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	2	6814	13 628
74	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	5		
75	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,4	951	1 331

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-01-00-02

1	2	3	4	5	6	7
76	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0,832		
77	261-107-0422	Салфетки хлопчатобумажные	м2	0,9	192	173
78	261-107-0429	Брезент ГОСТ 15530-93 номинальная поверхностная плотность до 500 г/м2	м2	0,1488	346	51
79	261-107-0574	Электроды для сварки магистральных газонефтепроводов ГОСТ 9466-75	т	0,0006768	647257	438
80	261-201-0332	Краски маркировочные МКЭ-4	кг	0,06	740	44
81	261-301-0172	Трубы стальные	м			
82	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,000124	708	0
83	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,1638	449705	73 662
84	261-301-0277	Фасонные части	шт.	9		
85	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	25		
86	261-301-0341	Поршень очистительный	шт.	0,00264		
87	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			
88	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	0,00496	2870	14
89	261-601-0202	Щиты настила	м2	0,64	4410	2 822
90	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	12		

Итого по материалам **3 981 428**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Архитектурно-строительная часть

Основание: 318/2024-1-АС

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	1991			
		Средства на оплату труда					**4 582 692**
		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	0,75247344	15150		11 400
						3663	2 756
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	5,4769509	18046		98 837
						3663	20 062
3	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,82467	4645		3 831
						2146	1 770
4	313-201-0802	Растворонасосы производительностью 3 м3/ч	маш.-ч	4,032	4935		19 898
						2146	8 653

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	313-201-0901	Агрегаты электронасосные с регулированием подачи вручную для строительных растворов, подача 2 м3/ч, напор 150 м	маш.-ч	1,414584	306	433
6	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	3,16357215	83	263
7	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	1,384866	223	309
8	313-401-0302	Электромиксер строительный ручной, мощность до 1400 Вт, число оборотов до 810 об/мин	маш.-ч	0,346185	60	21
9	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,9509325	207	197
10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	9,81838734	13712	134 630
					2564	25 174
11	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	35,2486602	13806	486 643
					2564	90 378
12	314-101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т, высота подъема до 120 м, максимальный вылет стрелы до 80 м	маш.-ч	0,45098856	22903	10 329
					3064	1 382
13	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,42538286	12389	17 659
					3663	5 221
14	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,13845585	14535	2 012
					3663	507

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	10,182340134	22320	227 270
					4377	44 568
16	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,26651	12631	15 997
					3064	3 881
17	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	2,6145	85	222
18	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,83706	43	36
19	314-502-0302	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 5,79 до 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	1,512	130	197
20	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	2,7223407	11307	30 782
					2564	7 001
21	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	7,3712362	5923	43 660
					2146	15 955
22	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	11,1524415	8056	89 844
					2564	28 598
23	315-102-0201	Компрессоры передвижные с электродвигателем давлением 600 кПа (6 атм), производительность 0,5 м3/мин	маш.-ч	0,1112775	202	22
24	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,34021944	718	244
25	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1526795	376	433

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,88307504	99	186
27	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	2,2772094	1105	2 516
28	325-101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт	маш.-ч	166,34904	1506	250 522
					539	89 662
29	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	18,0860075	7945	143 693
					2564	46 389
30	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,00347319	8170	28
					2564	9
31	343-101-0101	Ножницы электрические	маш.-ч	6,7479009	107	722
32	343-102-0101	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	16,1035692	25	403
33	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,12659328	61	8
34	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,12625861	25	128
35	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,2470314	26	6
36	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	13,7588001	25	344
37	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,569762	86	135
38	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	26,70469725	18	481

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
39	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,2660448	176	47
		Итого по машинам и механизмам		**363,940176444**		**1 594 388**
						391 966

Материалы

1	211-102-0101	Глина природная	м3	9,2		
2	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	1,2209	11578	14 136
3	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,3789	11413	4 324
4	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	6,580354	9690	63 764
5	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3,8937	11233	43 738
6	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,18584	7949	1 477
7	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	3,791136	30929	117 256
8	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	7,3746	32315	238 310
9	212-101-0401	Бетон тяжелый класса В10 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,714	33008	23 568
10	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,3266	33415	10 913
11	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	24,91875	33920	845 244
12	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,50125	27793	13 931
13	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	20,7407	28824	597 830
14	212-401-0103	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	1,1016	30120	33 180
15	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	3,41105	31330	106 868

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
16	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	2,36946	34337	81 360
17	212-402-0102	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:2	м3	0,005472	25385	139
18	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,97844	23782	23 269
19	212-402-0105	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	6,43499	24599	158 294
20	212-402-0107	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементно-известковый 1:1:6	м3	3,03343	23660	71 771
21	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	1,43136	127293	182 202
22	213-102-0201	Кирпич силикатный рядовой полнотелый ГОСТ 379-2015 марки М100	1000 усл. шт.	30,8544	69448	2 142 776
23	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0085	356509	3 030
24	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,145284	568420	82 582
25	214-202-0101	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 10Б-18Б	т	0,14448	503173	72 698
26	214-202-0102	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок нормальная из углеродистой стали ГОСТ 26020-83 № 20Б-35Б	т	0,56832	504390	286 655
27	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,001382832	535012	740
28	214-204-0622	Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,8 мм, толщиной покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	72,6089	4394	319 044
29	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2,28	853	1 945
30	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	11,316984	2146	24 286

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
31	214-210-0501	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016диаметром от 4 до 10 мм	т	0,0056	314637	1 762
32	214-210-0502	Сталь арматурная периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С ГОСТ 34028-2016диаметром от 12 до 40 мм	т	1,427	300662	429 045
33	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	0,01332936	10602	141
34	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	210,06	1071	224 974
35	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,07296	624830	45 588
36	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	0,1152	104329	12 019
37	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	0,000734184	104329	77
38	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,66171	104329	69 036
39	215-203-0404	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,00723	82757	598
40	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	0,007728	101506	784
41	215-204-0501	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	1,5936	103200	164 460
42	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	0,32825	103200	33 875
43	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	0,01578	101506	1 602
44	215-206-0401	Опилки древесные	м3	1,26837	6786	8 607

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
45	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,026509	34839	924
46	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,002761	64705	179
47	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,13938	236989	33 032
48	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,18584	236989	44 042
49	216-201-0602	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	0,03062	275892	8 448
50	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,04717968	954056	45 012
51	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	5,6		
52	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,6986	1186	2 015
53	217-106-0101	Шуруп ГОСТ 1147-80 кровельный с резиновой прокладкой окрашенный	кг	2,427737	1473	3 576
54	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	22,513548	861	19 384
55	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	3,0112	484	1 457
56	217-202-0201	Сетка стекловолоконная размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м	м2	3,208	680	2 181
57	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	3,41718	2280	7 791
58	217-403-0101	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81	т	0,0134736	201401	2 714
59	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,009292	176739	1 642
60	217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,2553568	482546	123 221
61	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00016	3595322	575
62	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,09028	415	37
63	217-603-0104	Вода техническая	м3	16,558146	36	596
64	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,38996	555	771
65	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,420552	251	106

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
66	217-606-0201	Керосин для технических целей ГОСТ 33193-2020 марки КТ-1, КТ-2	т	0,0722632	961705	69 496
67	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,1628978	88056	14 344
68	217-701-0104	Натрий фтористый технический	т	0,00468	1949181	9 122
69	217-701-0105	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,0009624	906912	873
70	217-701-0117	Сульфат аммония	т	0,006384	124660	796
71	217-701-0118	Аммоний фосфорнокислый двузамещенный	т	0,024824	725535	18 011
72	217-701-0215	Контакт Петрова керосиновый	т	0,004	435089	1 740
73	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	0,6482	2758	1 788
74	218-101-0102	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	0,8694	4684	4 072
75	218-103-0201	Ветошь	кг	1,00899	1103	1 113
76	218-103-0203	Бумага шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	1,98162	4057	8 039
77	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,86556	7006	6 064
78	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00007128	1352536	96
79	221-102-0101	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-2018	м3	20,272	57989	1 175 553
80	222-102-0101	Перемычка железобетонная брусковая ПБ под расчетную нагрузку 1 кН/м ГОСТ 948-84	м3	0,92	148303	136 439
81	222-203-0103	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 5.4	шт.	4	6365	25 460
82	222-203-0104	Плита опорная ГОСТ 13015-2012 марки ОП 6.2	шт.	9		
83	222-203-0301	Плита перекрытий многопустотная ПК под расчетную нагрузку 4 кПа ГОСТ 9561-2016	м2	57,6		
84	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	0,07302	1194589	87 229
85	222-509-1701	Кондуктор инвентарный металлический	шт.	0,000056	827707	46
86	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	0,0003564	1121754	400

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
87	223-102-0102	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементный поворотный	м2	11,25	55044	619 245
88	223-201-0102	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	1,47	14666	21 559
89	223-201-0103	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	1,89	12298	23 243
90	223-207-0103	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	7,2	33248	239 386
91	223-501-0104	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-2021 не ламинированная шириной 300 мм	м	8	1565	12 520
92	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	8	543	4 344
93	223-502-0301	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый врезной ЗВ1	шт.	4	3410	13 640
94	223-502-0902	Ручка раздельная	пара	4	2802	11 208
95	223-503-0100	Наличник	м	18,144		
96	223-503-0502	Лента бутиловая диффузионная	м	7,5375	121	912
97	223-503-0503	Лента ПСУЛ	м	0,225	259	58
98	223-503-0504	Лента бутиловая	м	36,3375	89	3 234
99	232-201-0101	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	12,24	2549	31 200
100	232-501-0301	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	144,8723	77	11 155
101	232-502-0101	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	48	80	3 840
102	232-504-0101	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	4,8	146	701
103	233-101-0111	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	5,2104	4042	21 060

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
104	233-202-0103	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	44,379	3066	136 066
105	233-204-0102	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	7,878	166	1 308
106	234-101-0119	Плита теплоизоляционная из минеральной ваты СТ РК 3829-2022 на синтетическом связующем П-200	м3	6,3036	86137	542 973
107	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	52,9644	232	12 288
108	235-101-0603	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	2,376	262	623
109	235-101-0901	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	6,4896	264	1 713
110	235-102-0101	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	46,115	435	20 060
111	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	23,258	557	12 955
112	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	206,3145	1112	229 422
113	235-201-0501	Мастика битумно-латексная холодного применения ГОСТ 30307-95 для кровельных работ и гидроизоляции	кг	14,46	2881	41 659
114	235-201-0601	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	221,0764	245	54 164
115	235-202-0118	Герметик ГОСТ 25621-83 полиуретановый однокомпонентный 750 мл(монтажная пена)	шт.	10,6812	2171	23 189
116	235-301-0108	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных конструкций	кг	127,0368	1795	228 031
117	235-401-0501	Пакля пропитанная ГОСТ 16183-77	кг	26,9688	735	19 822
118	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000220968	680949	150
119	236-101-0108	Грунтовка антикоррозионная ФЛ-03К ГОСТ 9109-81	т	0,002655	1494577	3 968
120	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	42,74285	310	13 250
121	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001239	602024	746
122	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00042768	943399	403

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
123	236-104-0501	Клей под покрытия водно-дисперсионный для линолеума	кг	0,97695	834	815
124	236-106-0404	Состав антисептический на органическом растворителе для защиты древесиныпаста ПАФ ЛСТ	т	0,0037632	1174643	4 420
125	236-202-0301	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,182613	200964	36 699
126	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,007965	859926	6 849
127	246-301-0611	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 400 мм	шт.	1	37618	37 618
128	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,39	951	371
129	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.	83		
130	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
131	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.			
132	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,7128		
133	261-104-0120	Блоки оконные	м2	11,25		
134	261-104-0121	Блоки дверные	м2	10,56		
135	261-105-0104	Металлочерепица	м2	72,6089		
136	261-105-0132	Плиты теплоизоляционные ГОСТ 16381-77	м2	63,0772		
137	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,000413	380806	157
138	261-107-0628	Скобяные изделия	комплект			
139	261-107-0725	Порошок N2 для кислотоупорной замазки	т	0,012832	59182	759
140	261-201-0342	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	104,992	116	12 179
141	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,0013938	77199	108
142	261-201-0509	Комплектующие элементы для поливинилхлоридных плинтусов	шт.			
143	261-201-0604	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	1,3175	398	524
144	261-302-0132	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 600 мм	шт.	1	105000	105 000
145	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	32,8800045	35	1 151
146	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,04367925	9346	408

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**10 983 439**
						113
		Перевозка грузов				
1	412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	67	285	19 095
		Итого по перевозке грузов				**19 095**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Технологическая часть

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	185		
		Средства на оплату труда				**470 731**
		Машины и механизмы				
1	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,7789824	207	161
2	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,36225	13712	4 967
					2564	929
3	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,338625	12389	4 195
					3663	1 240

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	314-102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0432	12897	557
					3663	158
5	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0069552	43	0
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0069552	11307	79
					2564	18
7	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0069552	5923	41
					2146	15
8	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	2,09304	9349	19 568
					3064	6 413
9	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,53865	376	4 715
10	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	6,99335964	12218	85 445
					3064	21 428
11	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	11,2182	99	1 111
12	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,55429436	7945	12 349
					2564	3 985
		Итого по машинам и механизмам		**35,94146700**		**133 188**
						34 186

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,023	28824	663

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0543	31330	1 701
3	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,14	1019	143
4	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,01466	831695	12 193
5	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	3,08		
6	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,76	2280	4 013
7	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	1	2280	2 280
8	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	6,156	2108	12 977
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,16	1234	2 665
10	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,2	555	111
11	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,182	5628	1 024
12	218-103-0201	Ветошь	кг	0,19872	1103	219
13	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0059616	680949	4 060
14	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	16,29504	767	12 498
15	241-102-0100	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80	м	20		
16	241-102-0200	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80	м	25		
17	241-102-0220	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 159х5,0 мм	м	20	6748	134 960
18	241-102-0226	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х4,0 мм	м	25	8132	203 300
19	241-112-0214	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	2	7164	14 328

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
20	241-112-0225	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 219х5,0 мм	шт.	2	11561	23 122
21	241-113-0125	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 159х5,0 мм	шт.	2	19559	39 118
22	241-114-0213	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 219х5,0-159х5,0 мм	шт.	2	5821	11 642
23	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	1	4003	4 003
24	241-116-0212	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	1	6996	6 996
25	241-116-0312	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 150 мм	шт.	4	8178	32 712
26	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,156	1403	219
27	242-101-0604	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 150	шт.	2	48993	97 986
28	242-201-0603	Кран чугунный шаровыйфланцевый, полнопроходной, для воды и других неагрессивных жидкостей, Т до +110°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	1	29657	29 657
29	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,14	951	133
30	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0009936	380806	378
31	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	1,78848	986	1 763
32	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	30	708	21 240
33	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
34	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	10		
35	261-301-0330	Рукава резинотканевые напорно-всасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	10	1577	15 770
36	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3		
37	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект	1		

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-02

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по материалам				**691 875**
		Инженерное оборудование				
1	516-301-0203	Таль ручная шестеренная рычажная ТРШР грузоподъёмность 1 т, высота подъема 3 м	шт.	1	38517	38 517
2	580-000-0001	Насосная станция повышения давления AKVA E4 CR45-3 с 4-мя насосами,Q=100 м3/час, H=50 м н(2 раб,2 рез.) со шкафом управления, частотным регулированием.	комплект	1	15137589,29	15 137 589
		Итого по инженерному оборудованию				**15 176 106**
		Технологическое оборудование и мебель				
1	522-101-0812-0001	Насос воздушный ручной	шт.	1	5156	5 156
		Итого по технологическому оборудованию и мебели				**5 156**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

Отопление и вентиляция

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	132			
		Средства на оплату труда					**312 778**
		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	0,083822584	13712		1 149
						2564	215
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,053672884	12389		665
						3663	197
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,386	85		118

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
4	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,103887	95	10
5	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,18501	5923	1 096
					2146	397
6	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	13,0802805	376	4 918
7	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,23515683	12218	2 873
					3064	721
8	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	2,97738	99	295
9	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	0,42	149	63
10	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,004757454	7945	7 983
					2564	2 576
11	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,59262	25	15
12	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	2,28123	26	59
		Итого по машинам и механизмам		**22,403817252**		**19 243**
						4 105

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,00303	28824	87

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0062	31330	194
3	213-101-0102	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 усл. шт.	0,002		
4	214-105-0104	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 1,5 до 3 мм	т	0,0028	577165	1 616
5	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,136	1019	139
6	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,00344	323349	1 112
7	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0374	831695	31 105
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,001014	954056	967
9	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,2244	1186	266
10	217-105-0103	Дюбель полипропиленовый гвоздевой со стальным оцинкованным стержнем	кг	0,3792	1086	412
11	217-108-0102	Гвоздь ГОСТ 283-75 винтовой	кг	0,04	757	30
12	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,45954	2280	1 048
13	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,207	2108	436
14	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	4,76	1234	5 874
15	217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,0023	482546	1 110
16	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00014094	3595322	507
17	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,31	36	11
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,238	555	132
19	217-605-0108	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,2176	5628	1 225
20	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,050002	426	21
21	218-103-0201	Ветошь	кг	0,042	1103	46

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
22	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т		1131729	
23	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	765	31
24	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	3,526	767	2 704
25	241-101-0200	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	68		
26	241-101-0201	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	2	452	904
27	241-101-0202	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	34	594	20 196
28	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	32	613	19 616
29	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.	12	137	1 644
30	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.	6	243	1 458
31	241-114-0101	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 25х3,0-20х3,0 мм	шт.	4	323	1 292
32	241-216-0307	Хомут для крепления труб диаметром 48-53, с резиновым уплотнителем	шт.	22,44	60	1 346
33	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,272	1403	382
34	242-202-0302	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	5964	35 784
35	242-202-0303	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	6170	24 680
36	242-207-3802	Кран Маевского, латунный штуцерный (Н-Н), для спуска воздуха,Т до + 130°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	331	1 986

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
37	242-207-4202	Кран латунный муфтовый, пробковый,двойной регулировки, для воды и пара, Т до +150°С, марки11Б25бк (КРДП) ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	6	4474	26 844
38	245-101-0106	Радиатор отопления чугунный ГОСТ 31311-2005 МС-90, высотой полной 588 мм, высотой монтажной 500 мм	квт	12	6941	83 292
39	246-102-0102	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,6 мм круглого сечения	м2	4,6	6368	29 293
40	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		775	
41	246-308-0301	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-11, диаметром 200 мм	шт.	1	81000	81 000
42	246-308-0303	Узел прохода с ручным управлением, с кольцом модели УП 2-13, диаметром 315 мм	шт.	1	111752	111 752
43	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	1,008	951	959
44	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.			
45	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,23046	448	103
46	261-107-0250	Детали крепления	т			
47	261-107-0612	Сетки в рамках	м2			
48	261-201-0324	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	605	42
49	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,417	986	411
50	261-301-0216	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0468	7391	346
51	261-301-0217	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,0462	7701	356
52	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	36	708	25 488
53	261-301-0241	Труба соединительная	шт.	2	175	350
54	261-301-0256	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 15 мм	шт.	1	36	36
55	261-301-0277	Фасонные части	шт.			
56	261-301-0281	Отводы гнутые	шт.	2		
57	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	68		

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-03

1	2	3	4	5	6	7
58	261-301-0422	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	13	887	11 531
59	261-302-0128	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,08	13986	1 119
60	261-302-0130	Дефлекторы N3 марки ЦАГИ, DN патрубка 280 мм	шт.	2	6326	12 652
61	261-302-0142	Решетки жалюзийные	шт.	4		
62	261-302-0148	Шиберы	шт.	1		
63	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.			
64	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.		806	
65	261-302-0214	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,1 м3	шт.	1	13587	13 587
66	261-302-0291	Узлы прохода	шт.	2		
67	261-304-0101	Аппараты водонагревательные газовые бытовые емкостные	шт.	1	33598	33 598
68	261-304-0103	Вытяжки от газовых колонок	комплект	1	2658	2 658
69	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	34		

Итого по материалам **593 779**

Инженерное оборудование

1	513-108-0124	Котел электрический ЭВН-К-9Э3 мощность 9 кВт	комплект	1	55690	55 690

Итого по инженерному оборудованию **55 690**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

Водопровод и канализация

Основание: 318/2024-1-ВК.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	98		
		Средства на оплату труда				**226 239**
		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	0,29482695	15150	4 467
					3663	1 080
2	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	1,07977581	17487	18 882
					3663	3 955
3	311-504-0201	Трамбовки электрические	маш.-ч	0,0333	499	17
4	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,08085	4645	376
					2146	174

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
5	313-401-0301	Смесители проточные передвижные для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	0,21021	223	47
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	0,031752	207	7
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,02247	13712	308
					2564	58
8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	0,0105105	13806	145
					2564	27
9	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,11458	12389	26 198
					3663	7 746
10	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0811335	43	3
11	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,1623285	11307	1 835
					2564	416
12	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0084735	5923	50
					2146	18
13	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,01665	6163	103
					2564	43
14	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	0,19425	631	123
15	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	2,36966925	8056	19 090
					2564	6 076

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
16	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	1,1025	376	415
17	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,4089684	12218	4 997
					3064	1 253
18	315-202-0202	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб от 40 до 100 мм	маш.-ч	0,13875	219	30
19	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,10187	99	109
20	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0695625	9346	650
					2564	178
21	321-202-0201	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,283815	160	45
22	325-101-0102	Насос для водопонижения и водоотлива мощностью от 5 до 8 кВт	маш.-ч	11,322	1506	17 051
					539	6 103
23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,7239741	7945	5 752
					2564	1 856
24	331-101-0103	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 10 т	маш.-ч	0,01617	9237	149
					2564	41
25	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,00091464	8170	7
					2564	2
26	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,338835	25	8
27	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	0,0331485	26	1

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
28	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	6,3377955	18	114
29	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,035574	176	6
		Итого по машинам и механизмам		**28,62465765**		**100 985**
						29 026

Материалы

1	211-102-0101	Глина природная	м3	2,76		
2	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,09752	11578	1 129
3	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,04876	11413	556
4	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	0,15794	9834	1 553
5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	0,270712	9690	2 623
6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	0,16	11233	1 797
7	212-101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,41	33920	13 907
8	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,077	31330	2 412
9	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,23485	23782	5 585
10	214-209-0507	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	0,088	1019	90
11	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,0008	34839	28
12	216-201-0301	Битум нефтяной дорожный жидкий СТ РК 1551-2006 марки МГ70/130	т	0,06572	224910	14 781

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
13	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0033	831695	2 745
14	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,0726	1186	86
15	217-202-0201	Сетка стекловолоконная размер ячейки 25 мм х 25 мм, разрывная нагрузка 50 кН/м	м2	0,77	680	524
16	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	0,36	2108	759
17	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,42	1234	518
18	217-403-0101	Стекло натриевое жидкое каустическое ГОСТ 13078-81	т	0,003234	201401	651
19	217-503-0102	Картон асбестовый общего назначения (КАОН-1) ГОСТ 2850-95 толщиной 4 и 6 мм	т	0,061292	482546	29 576
20	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,20775	415	86
21	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,499745	36	18
22	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,07524	555	42
23	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	0,0418	5901	247
24	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,00308	88056	271
25	217-701-0105	Натрий кремнефтористый технический, I сорта	т	0,000231	906912	209
26	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,01	426	4
27	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0081	1103	9
28	222-519-0402	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0017	1324175	2 251
29	225-101-0101	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 7-3	шт.	1	8362	8 362
30	225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	3	14885	44 655
31	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	1	8074	8 074
32	225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	1	21613	21 613
33	225-101-0609	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 1ПП13-1	шт.	1	30737	30 737
34	233-402-0104	Раствор асбоцементный	м3	0,012	25928	311
35	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	2,7	557	1 504

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
36	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	21,6	1112	24 019
37	235-202-0119	Герметик ГОСТ 25621-83 силиконовый 310 мл	шт.	0,2486	2117	526
38	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0003	31625	9
39	235-301-0108	Смесь сухая для гидроизоляции бетонных и железобетонных конструкций ГОСТ 31384-2008 проникающая на цементной основе для обеспечения водонепроницаемости монолитных и сборных конструкций	кг	30,492	1795	54 733
40	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000243	680949	165
41	236-101-0116	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	7,777	310	2 411
42	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,01	765	8
43	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,6842	767	525
44	241-101-0400	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75	м	22		
45	241-101-0401	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 15х2,8 мм	м	2	762	1 524
46	241-101-0402	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,8 мм	м	20	988	19 760
47	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
48	241-114-0117	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х3,5-57х3,0 мм	шт.	1	770	770
49	241-114-0139	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 159х4,5-89х3,5 мм	шт.	1	3087	3 087
50	241-203-0402	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	2	511	1 022

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
51	241-203-0409	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 110х3,2 мм	м	12	1545	18 540
52	241-208-3504	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб диаметром 150 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	1489	1 489
53	241-209-2406	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	1	231	231
54	241-210-0601	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 25х20 мм	шт.	1	128	128
55	241-216-0306	Хомут для крепления труб диаметром 39-46, с резиновым уплотнителем	шт.	7,26	56	407
56	241-220-0204	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	1	597	597
57	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,024	1403	34
58	242-202-0302	Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	5964	11 928
59	242-301-1202	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	5	2063	10 315
60	242-404-0602	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20	шт.	1	2640	2 640
61	244-101-0100	Умывальник без пьедестала полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки	шт.	1		
62	244-101-0301	Унитаз размерами не менее L 605 мм, В 340 мм	комплект	1	53664	53 664
63	244-101-0304	Унитаз размерами L 460 мм, В 360 мм	комплект	1	36171	36 171
64	244-101-0601	Бачок смывной устанавливаемый на унитазе с боковым или верхним пуском размерами L 430 мм	комплект	1	14807	14 807
65	244-102-0502	Мойка стальная эмалированная унифицированная ГОСТ 23695-94 с одной чашей, со сливной полкой размерами 800х600х160 мм	шт.	1	15378	15 378
66	244-104-0601	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ	шт.	1	2071	2 071

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
67	244-104-0603	Сифон ГОСТ 23289-94 трубный с унифицированным выпуском, горизонтальным или вертикальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СТУ	шт.	1	815	815
68	244-104-0801	Слив для унитаза диаметром 110 мм	шт.	1	1357	1 357
69	244-201-0302	Люк из композитных материалов СТ РК 2384-2013 полимерно-песчаный Тип Л	комплект	1	6814	6 814
70	244-301-0406	Счетчик холодной воды одноструйный крыльчатый ВСКМ DN 15	шт.	1	4018	4 018
71	248-305-0202	Огнетушитель углекислотный СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОУ 3	шт.	2	14970	29 940
72	261-101-0330	Кольца для колодцев сборные железобетонные СТ РК 1971-2010	м			
73	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		83788	
74	261-102-0301	Металлические конструкции (стремянка для колодцев) из профильного проката	т			
75	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0000405	380806	15
76	261-107-0626	Скобы ходовые	шт.		785	
77	261-107-0627	Скобы ходовые	кг	4,5	457	2 056
78	261-107-0725	Порошок N2 для кислотоупорной замазки	т	0,00308	59182	182
79	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,0729	986	72
80	261-301-0176	Трубы полиэтиленовые канализационные	м	13,972		
81	261-301-0219	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	5	708	3 540
82	261-301-0277	Фасонные части	шт.	1		
83	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	6		
84	261-301-0353	Фасонные и соединительные части к полимерным трубам	шт.			
85	261-301-0421	Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Т 90°С, Ру 0,63 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	1	1358	1 358
86	261-301-0502	Люки чугунные	комплект			

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-04

1	2	3	4	5	6	7
87	261-301-0513	Водомеры	шт.	1		
88	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	3		

Итого по материалам **525 470**

Перевозка грузов

1	412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	18,54	285	5 284

Итого по перевозке грузов **5 284**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

Электротехнические работы

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	200		
		Средства на оплату труда				**482 026**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,4752	116	55
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,37355	12389	17 017
					3663	5 031
3	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	9,69732	25	242
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,00378	43	0

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
5	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	9,69732	8662	83 998
					2146	20 810
6	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	12,02688	9349	112 439
					3064	36 850
7	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,4752	8056	3 828
					2564	1 218
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	16,7508	376	6 298
9	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	1,4019993	7945	11 139
					2564	3 595
10	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,0135	8955	121
					2564	35
11	341-301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,432	158	68
12	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,525805	54	136
13	343-301-0101	Машины сверлильные электрические	маш.-ч	0,299256	113	34
14	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,549223	25	139
15	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	7,04319	26	183
16	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	3,333885	25	83

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по машинам и механизмам		**71,0989083**		**235 782**
						67 540
		Материалы				
1	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	0,05024	327609	16 459
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	0,1068	404965	43 250
3	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	0,018315	401975	7 362
4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	1,305	853	1 113
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,00396	4216669	16 698
6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00035	35730	13
7	217-101-0101	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	0,201	1092	219
8	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00145	954056	1 383
9	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	1,1396	1403	1 599
10	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,905	1186	1 073
11	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,163	1251	204
12	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,11	2280	251
13	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	3,0515	1234	3 766
14	217-701-0116	Тальк молотый 1 сорта	т	0,0004305	228109	98
15	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,014	1146499	16 051
16	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,257	507	130

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
17	236-201-0501	Лак пентафталевый ГОСТ Р 52165-2003 ПФ-170, ПФ-171	кг	0,0039	970	4
18	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,000502	859926	432
19	241-101-0204	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 32х3,2 мм	м	5	1102	5 510
20	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,0008	1403	1
21	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	м	120	325	39 000
22	243-105-0503	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66	м	155	488	75 640
23	243-105-0903	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66	м	5	1158	5 790
24	243-105-0905	Кабель силовой число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 5х10 (ок)-0,66	м	15	2754	41 310
25	243-142-0311	Провода силовые изоляция из ПВХ, для электрических установок на напряжение до 450/750 В ГОСТ 26445-85, марки ПВ3 сечением 6 мм2	м	30	362	10 860
26	243-902-0105	Гильза кабельная медная ГОСТ 23469.0-81, марки ГМ16-6, внутренним диаметром 6 мм, сечением жил 16 мм2	шт.	1,75	115	201
27	243-902-1400	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2	100 шт.	0,1122		
28	243-904-0104	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 20	м	35	272	9 520
29	243-907-0106	Канал кабельный из ПВХ, размерами 25 мм х 25 мм	м	50	173	8 650
30	243-907-0303	Стойка кабельная, подвесная, оцинкованная марки К300	шт.	11	2117	23 287
31	243-907-0505	Полка кабельная П150	шт.	11	953	10 483
32	243-907-1325	Кабельный лоток глухой, без замкавысотой 100 мм, шириной 150 мм	м	15	2748	41 220
33	243-907-1425	Поворот 45° и 90° для кабельного лотка высотой 100 мм, шириной 150 мм	шт.	2	2194	4 388
34	243-907-2008	Соединитель лотков	шт.	12	298	3 576
35	243-907-2104	Разделительная полоса для кабельного лоткавысотой 100 мм, основание 20 мм	м	18	965	17 370
36	243-907-2301	Планка крепления лотка	шт.	22	316	6 952

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
37	243-907-2505	Крышка для кабельного и лестничного лотка шириной 150 мм, толщина 0,8 мм	м	15	1156	17 340
38	243-907-2605	Крышка для поворота 45° и 90°шириной 150 мм	шт.	2	570	1 140
39	243-907-3801	Скоба крепления стойки	шт.	22	282	6 204
40	243-907-4317	Кронштейн настенный длиной 150 мм, для крепления кабельной трассы	шт.	30	827	24 810
41	243-907-5103	Болт анкерный с гайкой для крепления тяжеловесных конструкций, кабельных трасс, несущих консолей и металлических профилей типа М8х85	1000 шт.	0,04635	63250	2 932
42	243-907-5401	Соединительный комплект для соединения лотков и аксессуаров между собой типа MS20 М6х20, одинарный	шт.	5,0565	193	976
43	245-601-1006	Датчик для измерения температуры ДТКБ-53	шт.	1	15975	15 975
44	247-101-0106	Фонарь переносной АН-0-001 "Балхаш"	шт.	1	12331	12 331
45	247-102-0312	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-220В-D180 антивандальный, без датчика, мощность 15 Вт,IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	1	6507	6 507
46	247-102-0318	Светильник светодиодный для ЖКХ-1 типа AILIN LED ЖКХ 15-МДД-Ф-220В-D180 антивандальный, с микроволновым датчиком движения и фотодатчиком, мощность 15 Вт,IP54 СТ РК 3055-2017	шт.	1	8676	8 676
47	247-102-2902	Блок аварийного питания CONVERSION KIT POWER LED, мощность 70 Вт, степень защиты IP65	шт.	3	192127	576 381
48	247-102-4620	Светильник светодиодный для общественных помещений-4 типа AILIN OPTIMA LED 24Вт-220В (квадрат, без датчика движения, 230х230х40 мм)	шт.	3	7848	23 544
49	247-104-2502	Светильник специального назначения переносной РВО42/36В 12м, IP 54	шт.	1	7781	7 781
50	247-104-2804	Светильник промышленный светодиодный для потолков высотой до 5 м ARCTIC.OPL ECO LED 1200, мощность 50 Вт, степень защиты IP65	шт.	6	63471	380 826
51	247-201-0119	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 24 IP54	шт.	1	16762	16 762
52	247-202-0104	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами размерами 100 мм х 100 мм х 50 мм, IP55	шт.	7	1187	8 309
53	247-203-0105	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП0,25 220/12-3 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	19970	19 970

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
54	247-204-1801	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 1Р 10А 10 кА "С"	шт.	4	2861	11 444
55	247-204-1826	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 16А 10 кА "С"	шт.	1	8631	8 631
56	247-204-1832	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 50А 10 кА "С"	шт.	1	8423	8 423
57	247-204-1833	Выключатель автоматический типа ВА47-100 - характеристика "С" 3Р 63А 10 кА "С"	шт.	1	8433	8 433
58	247-204-2810	Автомат дифференциальный типа АД12 2Р 16А 30 мА	шт.	5	3554	17 770
59	247-212-0205	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный, до 250 В, 10 А, IP54	шт.	5	1229	6 145
60	247-214-0103	Розетка штепсельная Одноместная для открытой установки, с заземляющими контактами, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	512	1 024
61	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0077	3256	25
62	247-216-1102	Изолента ПВХ	кг	0,3581	4837	1 732
63	252-207-3975	Втулки В42	1000 шт.	0,0012	48841	59
64	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	15,75	1446	22 775
65	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	0,00007	175	0
66	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,13	112	15
67	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,9628	594	572
68	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,018	401	7
69	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,014	1416	20
70	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,062475	2313	145
71	261-107-0750	Рукав герметичный гибкий	шт.	2	4081	8 162
72	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,078	939	73
73	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,2439	1438	351
74	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,0012375	7763690	9 608

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
75	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	12,72	1293	16 447
76	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,088	246	22
77	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,35	2011	704
78	261-302-0469	Вводы кабельные	шт.			
79	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	51,5		
80	261-302-0472	Кабельные лотки оцинкованные высотой 50 мм	м			
81	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			
82	261-302-0474	Элементы трассы лотков	шт.			
83	261-303-0111	Лампы светодиодные	шт.			
84	261-303-0112	Светильники для светодиодных ламп СТ РК 2595-2014	шт.			
85	261-303-0121	Выключатели, розетки штепсельные	шт.	7,14		
86	261-303-0124	Лампы накаливания МО12-40	шт.	1	435	435
87	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	26,01	322	8 375
88	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15,07	300	4 521
89	261-404-0217	Распорки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	22	189	4 158
90	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	3,5	17	60
91	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10,38	16	166
92	261-404-0475	Наконечники кабельные медные	шт.	16	83	1 328
93	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,124	5671	703
94	261-404-0535	Держатель для шин заземления К188У2	шт.	30	514	15 420
95	261-404-0536	Колпачки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,28	160	45
96	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	208	25
97	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,05304	501	27
98	261-701-0141	Масса	т	0,01665		

Итого по материалам **1 702 174**

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-05

1	2	3	4	5	6	7
		Инженерное оборудование				
1	515-301-0214	Устройство (ящик) управления ГОСТ 30011.1-2003 типа РУСМ 5111-3274У1 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 1, номинальный ток 20 А, тепловое реле 16 А	шт.	1	575038	575 038
		Итого по инженерному оборудованию				**575 038**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-06

Пожарная сигнализация

Основание: ПС.СО

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	23		
		Средства на оплату труда				**56 883**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,001443	12389	18
					3663	5
2	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,0046785	7945	37
					2564	12
3	343-202-0201	Машины шлифовальные угловые	маш.-ч	2,216115	54	120
4	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,912145	25	148

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-06

1	2	3	4	5	6	7
5	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	1,64835	26	43
6	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	4,824069	25	121
		Итого по машинам и механизмам		**14,6068005**		**486**
						17

Материалы

1	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	1,2735	1186	1 510
2	243-303-0412	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи, марки КСПВ4х0,5	м	40	73	2 920
3	243-802-0102	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП 2х0,75 мм2	м	25	103	2 575
4	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,26	2250	585
5	243-907-0101	Канал кабельный из ПВХ, размерами 10 мм х 12 мм	м	55	81	4 455
6	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,104	3256	339
7	248-302-0104	Извещатель пожарный тепловой модели ИП 105-	шт.	2	6591	13 182
8	248-302-0503	Извещатель пожарный ручной модели ИПР-3 СУ	шт.	1	2079	2 079
9	248-303-0202	Прибор приемно-контрольный охранно-пожарный модели Гранит-3	шт.	1	37186	37 186
10	248-304-0108	Оповещатель световой модели Призма "Выход"	шт.	1	3541	3 541
11	248-306-0306	Блок питания Квант-20	шт.	1	6738	6 738
12	248-306-0376	Аккумулятор 12 В, 7 А*ч срок службы 5 лет (Тип К) АБ 1207К	шт.	1	15941	15 941
13	261-302-0456	Провод	м	66,95		
14	261-302-0471	Канал кабельный из ПВХ	м	56,65		
15	261-302-0473	Фасонные части для кабель-каналов	шт.			

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-02-00-06

1	2	3	4	5	6	7
16	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			

Итого по материалам **91 051**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Общестроительные работы

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	1139			
		Средства на оплату труда					**2 408 671**
		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	4,1286672	10427		43 050
						2564	10 586
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	1,7939376	15150		27 178
						3663	6 571
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	34,2657	17487		599 204
						3663	125 515

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	8,753682	83	727
5	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	10,1764446	35	356
6	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	7,87299135	13712	107 954
					2564	20 186
7	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,52466148	12389	6 500
					3663	1 922
8	314-102-0103	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	1,8672864	14535	27 141
					3663	6 840
9	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	16,5215064	10583	174 847
					3064	50 622
10	314-401-0702	Краны переносные грузоподъёмностью 1 т	маш.-ч	25,641	4867	124 795
					2146	55 026
11	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,40404	11954	4 830
					3064	1 238
12	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,27034434	11307	3 057
					2564	693
13	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,3690435	5923	2 186
					2146	792
14	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	13,516398	8056	108 888
					2564	34 656

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
15	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	12,745131	376	4 792
16	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	0,0350595	9346	328
					2564	90
17	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	8,96977557	7945	71 265
					2564	22 999
18	332-101-0101	Автомобили-самосвалы общестроительные (дорожные) грузоподъёмностью 7 т	маш.-ч	0,0424242	8170	347
					2564	109
19	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,972804	25	24
20	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	49,0646415	18	883
		Итого по машинам и механизмам		**197,93553864**		**1 308 352**
						337 844

Материалы

1	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	5,2325	9834	51 456
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	1,90302	9690	18 440
3	212-101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,641	30929	143 541
4	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	4,284	32315	138 437
5	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	1,6422	33415	54 874
6	212-101-0703	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F100, W6	м3	5,684	36567	207 847
7	212-101-0713	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W6	м3	28,42	37117	1 054 865

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
8	212-101-0715	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010 F200, W10	м3	4,9735	37985	188 918
9	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	1,8984	28824	54 719
10	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,267008	31330	8 365
11	212-401-0106	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	0,54264	34337	18 633
12	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,5145	23782	12 236
13	213-101-0302	Кирпич керамический рядовой пустотелый ГОСТ 530-2012 марки М125	1000 усл. шт.	3,164	84015	265 823
14	214-105-0102	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-2020 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,03836	568420	21 805
15	214-209-0204	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 1,1 мм	кг	0,6496	943	613
16	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,34375	2146	13 614
17	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,105	323349	33 952
18	214-210-0201	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,896	311690	279 274
19	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,066115	624830	41 311
20	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	0,1099	145716	16 014
21	215-202-0202	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,05544	104329	5 784
22	215-202-0502	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,1134	104329	11 831
23	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	0,348803	103765	36 194

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
24	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	0,1428	101506	14 495
25	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	0,105	103200	10 836
26	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	0,264061	101506	26 804
27	216-101-0101	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 400-Д0	т	0,01596	34839	556
28	216-101-0901	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,02408	182831	4 403
29	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0090258	64705	584
30	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг	4,9	1590	7 791
31	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	2,226	1251	2 785
32	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	28,49028	861	24 530
33	217-108-0201	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	1,68	543	912
34	217-108-0302	Гвоздь толевый ГОСТ 283-75 неоцинкованный	кг	0,44618	484	216
35	217-603-0104	Вода техническая	м3	2,1624162	36	78
36	217-701-0308	Очес льняной	кг	80,5	426	34 293
37	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,85361	2758	16 144
38	218-103-0201	Ветошь	кг	0,0903	1103	100
39	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,457854	7006	17 220
40	222-525-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,7196	1131729	814 392
41	222-525-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,189	1183256	223 635
42	224-201-0103	Лист асбестоцементный волнистый обыкновенного профиля, толщиной 5,5 мм, ГОСТ 30340-2012	м2	28,35	1625	46 069
43	225-101-0110	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-6	шт.	7	32784	229 488

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
44	225-101-0111	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 20-9	шт.	14	48613	680 582
45	225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	14	8074	113 036
46	235-101-1001	Толь с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 ТВК-350	м2	0,39284	343	135
47	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	53,97	557	30 061
48	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	431,76	1112	480 117
49	235-201-0305	Мастика битумно-полимерная холодного применения ГОСТ 30693-2000 МБК	кг	10,15	799	8 110
50	235-203-0108	Мастика эластичная тиксотропная полиуретановая однокомпонентная холодного отверждения для герметизации деформационных швов, температура прилипания от +5°С до +35°С ГОСТ 30693-2000	кг	5,46	3195	17 445
51	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	7,4046	767	5 679
52	244-202-0102	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019 тип Т (С250)	комплект	7	40355	282 485
53	244-202-0200	Люк чугунный ГОСТ 3634-2019	комплект	7		
54	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	11,424		
55	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т			
56	261-103-0107	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,1568	27340	4 287
57	261-107-0572	Электроды, d=6 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,010647	285359	3 038
58	261-107-0577	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,020622	274757	5 666
59	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,43	1293	4 435
60	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,8127	986	801
61	261-601-0202	Щиты настила	м2	2,8	4410	12 348

Итого по материалам **5 802 103**

Перевозка грузов

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-01

1	2	3	4	5	6	7
1	412-102-0201	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	1953	285	556 605

Итого по перевозке грузов **556 605**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

Вентиляция

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	67		
		Средства на оплату труда				**158 440**
		Машины и механизмы				
1	313-101-0601	Растворосмесители передвижные, 65 л	маш.-ч	0,294	4645	1 366
					2146	631
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	0,0431004	12389	534
					3663	158
3	314-502-0205	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	7,791	85	662
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,294	43	13

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
5	314-502-0303	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 12,26 до 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	0,0257985	95	2
6	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,294	11307	3 324
					2564	754
7	315-101-0101	Электростанции передвижные мощностью до 4 кВт	маш.-ч	0,0540792	6163	333
					2564	139
8	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,1184085	376	45
9	324-102-0101	Трубоукладчики для труб диаметром до 400 мм, грузоподъёмность 6,3 т	маш.-ч	0,1743588	14536	2 534
					3663	639
10	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	0,4662	149	69
11	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,5054952	7945	4 016
					2564	1 296
		Итого по машинам и механизмам		**10,0604406**		**12 899**
						3 616

Материалы

1	211-402-0101	Песок кварцевый строительный	т	0,056	7949	445
2	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01414	31330	443
3	214-402-0102	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками, без покрытия ГОСТ 3826-82 размерами 20 мм х 20 мм х 1,6 мм	м2	0,35	1193	418

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
4	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	0,00168	103765	174
5	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,084	236989	19 907
6	216-201-0103	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,056	236989	13 271
7	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,002695	954056	2 571
8	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,02835	2280	65
9	217-501-0107	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-45	т	0,0028	176739	495
10	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,00047607	3595322	1 712
11	217-603-0103	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,8792	415	365
12	217-701-0101	Мука андезитовая кислотоупорная	т	0,04522	88056	3 982
13	235-101-0501	Рубероид морозостойкий марки РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	31,92	232	7 405
14	241-701-0103	Труба хризотилцементная напорная ВТ9 ГОСТ 31416-2009 диаметром 200 мм с муфтами типа САМ-9 и уплотнительными резиновыми кольцами	м	14,112	6195	87 424
15	246-102-0101	Воздуховод класса Н из листовой стали толщиной 0,5 мм круглого сечения	м2	6,3	5763	36 307
16	246-301-0502	Средство для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		775	
17	246-301-0610	Дефлектор вентиляционный диаметр воздуховода 315 мм	шт.	7	25288	177 016
18	246-302-0301	Заслонка воздушная унифицированная АЗД 133 круглого сечения с ручным управлением диаметром 200 мм	шт.	7	6866	48 062
19	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	5,243	951	4 986
20	261-102-0320	Растяжки с талрепами	шт.			
21	261-105-0302	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	0,31563	448	141
22	261-107-0612	Сетки в рамках	м2			

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-02

1	2	3	4	5	6	7
23	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00084	77199	65
24	261-302-0144	Клапаны и заслонки	шт.	7		
25	261-302-0148	Шиберы	шт.			
26	261-302-0149	Дроссель-клапаны в патрубке	шт.			
27	261-302-0159	Заглушки питометражных лючков	шт.		806	

Итого по материалам **405 255**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Бурение и обустройство скважины

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	5024		
		Средства на оплату труда				**11 384 054**
		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	1,41414	15150	21 424
					3663	5 180
2	311-601-0102	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения глубиной бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	16,6278	15748	261 855
					3663	60 908
3	311-601-1001	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	1,21989	9819	11 978
					3064	3 738

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
4	311-602-0302	Установки и станки ударно-канатного бурения прицепные глубина бурения до 200 м, диаметр скважин до 900 мм	маш.-ч	689,3544	12362	8 521 799
					2564	1 767 505
5	311-603-0103	Насос буровой для нагнетания промывочной жидкости подачей 40 м3/ч, напором 630 м	маш.-ч	0,21774648	2464	537
6	312-301-0101	Установка свайно-буровая на базе крана на гусеничном ходу, 25 т	маш.-ч	0,21774648	17928	3 904
					4377	953
7	313-302-0202	Вибратор поверхностный	маш.-ч	0,223776	35	8
8	313-303-0202	Установки цементационные автоматизированные, 15 м3/ч	маш.-ч	0,21774648	9347	2 035
					3064	667
9	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	2,535456	207	525
10	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	0,083916	13712	1 151
					2564	215
11	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	2,06147991	12389	25 540
					3663	7 551
12	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,00096348	22320	22
					4377	4
13	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	0,0088578	12631	112
					3064	27

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
14	314-301-0303	Краны козловые при работе на монтаже технологического оборудования грузоподъёмностью 32 т	маш.-ч	0,00820512	12981	107
					3064	25
15	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0215355	43	1
16	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	0,0215355	11307	244
					2564	55
17	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0149205	5923	88
					2146	32
18	315-101-0301	Электростанции переносные, мощность до 4 кВт	маш.-ч	2,201241	631	1 389
19	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	0,602175	8056	4 851
					2564	1 544
20	315-102-0601	Компрессор стационарный, производительность 15 м3/мин	маш.-ч	0,21774648	10270	2 236
					3064	667
21	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,00083916	718	1
22	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	26,8191	376	10 084
23	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	20,9013	1372	28 677
24	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	23,198069265	12218	283 434
					3064	71 079

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
25	315-202-0203	Аппарат для сварки полимерных труб, диаметры свариваемых труб свыше 100 до 355 мм	маш.-ч	1,812741	509	923
26	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	1,26408576	99	125
27	324-102-0102	Трубоукладчики для труб диаметром до 700 мм, грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	5,4097848	16634	89 986
					3663	19 816
28	325-101-0302	Насос центробежный погружной, мощность 160 м3/ч, напор 100 м	маш.-ч	932,4	2868	2 674 123
					593	552 913
29	325-102-0102	Насосные станции дизельные прицепные высоконапорные, производительность 30-140 л/с	маш.-ч	0,21774648	10271	2 236
					3064	667
30	325-103-0201	Комплекты оборудования для откачки воды с компрессором и двигателем внутреннего сгорания	маш.-ч	372,96	8836	3 295 475
					2564	956 269
31	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,71450798	7945	37 457
					2564	12 088
32	332-201-0101	Автоцистерна	маш.-ч	11,0334	12902	142 353
					2564	28 290
33	333-202-0101	Прицеп-цистерна объемом 5 м3	маш.-ч	1,52292	748	1 139
34	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,20435	86	104

Итого по машинам и механизмам **2120,730122175** **15 425 920**

3 490 194

Материалы

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
1	211-301-0204	Гравий для строительных работ М600 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	6,27984		
2	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,4284	32315	13 844
3	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0175	356509	6 239
4	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000016296	535012	9
5	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,000252	2146	1
6	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	0,00015708	10602	2
7	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0063	624830	3 936
8	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	0,000008652	104329	1
9	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 500-Д0	т	0,025606	35772	916
10	216-102-0401	Известь хлорная ГОСТ 1692-85марки А	т		711375	
11	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,0133	831695	11 062
12	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,0000336	954056	32
13	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,000084	861	0
14	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	17,92336	2280	40 865
15	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	21,504	2108	45 330
16	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,7	1234	864
17	217-603-0104	Вода техническая	м3	71,209264	36	2 564
18	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,01638	555	9

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
19	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,004956	251	1
20	217-605-0203	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00077	685347	528
21	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,07	426	30
22	218-103-0201	Ветошь	кг	0,4263	1103	470
23	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,105	7006	736
24	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000084	1352536	1
25	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	0,000042	1121754	47
26	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,016102604	680949	10 965
27	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	765	54
28	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,001421	602024	855
29	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00000504	943399	5
30	236-202-1013	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	3,78	2045	7 730
31	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	35,0966	767	26 919
32	241-102-0123	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 40х4,0 мм	м	140	1124	157 360
33	241-102-0137	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	5,46	1453	7 933
34	241-102-0245	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 377х5,0 мм	м	7	22812	159 684
35	241-112-0126	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х4,0 мм	шт.	7	898	6 286
36	241-113-0107	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,5 мм	шт.	7	1795	12 565
37	241-114-0118	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 89х4,0-57х4,0 мм	шт.	7	1086	7 602

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
38	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	14	4003	56 042
39	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	28	2415	67 620
40	241-116-0316	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 350 мм	шт.	7	29695	207 865
41	241-214-0107	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	7	1204	8 428
42	242-101-0601	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином, с невыдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды, Т до +75°С, PN 16, марки 30ч39р ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	7	22797	159 579
43	242-404-0106	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	7	39557	276 899
44	242-404-0600	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	7		
45	245-405-0101	Вантуз из серого чугуна ВМТ для воздуха и воды на давление 1 МПа (10 кгс/см2), d=100 мм	комплект	7	20944	146 608
46	245-713-0101	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	7	5844	40 908
47	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,455	951	433
48	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,0084		
49	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,002282	380806	869
50	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0196	327064	6 410
51	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	3,8367	986	3 783
52	261-301-0172	Трубы стальные	м			
53	261-301-0254	Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм	т	0,33845	449705	152 203
54	261-301-0277	Фасонные части	шт.	7		
55	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	49		
56	261-301-0418	Вантузы чугунные для воздуха и воды	шт.	7		
57	261-403-0126	Желонки с плоским клапаном, тип ЖПК.01.01.00	шт.	0,14	102223	14 311

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-03

1	2	3	4	5	6	7
58	261-403-0146	Фильтры для буровых скважин на воду, тип СП-6Ф7В	шт.	7	52481	367 367
59	261-403-0167	Центраторы пружинные для обсадных труб	шт.			
60	261-403-0170	Фильтры для скважин	м			
61	261-403-0171	Долота	шт.	0,000434		
62	261-701-0115	Задвижки чугунные ГОСТ 5762-2002	шт.	7		

Итого по материалам **2 034 769**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-04

Технологическое оборудование

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	321			
		Средства на оплату труда					**829 396**
		Машины и механизмы					
1	311-601-0102	Установки и агрегаты буровые на базе автомобилей для роторного бурения глубиной бурения до 500 м, начальный диаметр скважин до 394 мм, конечный диаметр до 190 мм, грузоподъёмность 12,5 т	маш.-ч	16,6278	15748	3663	261 855 / 60 908
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,512	12389	3663	18 732 / 5 538
3	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	36,5484	376		13 742

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-04

1	2	3	4	5	6	7
4	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	18,1818	1372	24 945
5	315-201-0401	Агрегаты сварочные двухпостовые для ручной сварки на тракторе, мощность 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	2,1470841	12218	26 233
					3064	6 579
6	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	2,9847489	7945	23 714
					2564	7 653
		Итого по машинам и механизмам		**78,0018330**		**369 221**
						80 678

Материалы

1	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,098	28824	2 825
2	214-405-0201	Поковки из квадратных заготовок	т	0,0042	624830	2 624
3	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т	0,06706	831695	55 773
4	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг	15,4		
5	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	6,3	2280	14 364
6	217-301-0107	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 6 мм	кг	1,89	2108	3 984
7	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	11,97	1234	14 771
8	217-701-0308	Очес льняной	кг	0,07	426	30
9	236-104-0101	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	765	54
10	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,14	767	107
11	241-110-0102	Труба бесшовная обсадная с треугольной резьбой ОТТМ из стали группы прочности Д ГОСТ 632-80 размерами 168х8,9 мм	м	140	26837	3 757 180

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-04

1	2	3	4	5	6	7
12	241-112-0124	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	14	521	7 294
13	241-113-0106	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 57х3,0 мм	шт.	14	931	13 034
14	241-114-0107	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 57х3,0-45х3,0 мм	шт.	14	476	6 664
15	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	21	3152	66 192
16	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	7	4003	28 021
17	241-116-0304	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм	шт.	14	999	13 986
18	241-116-0306	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	14	1897	26 558
19	241-116-0307	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	35	2415	84 525
20	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	0,77	1403	1 080
21	242-106-0102	Затвор дисковый поворотный межфланцевый, с рукояткой, корпус Wafer из серого чугуна, уплотнение EPDM, для воды, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50	шт.	14	18043	252 602
22	242-201-0203	Кран трехходовой для воды, нефти и масла, Т до +100°С, PN 10, марки 11ч18бк ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	7	7460	52 220
23	242-301-0404	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	7	14161	99 127
24	242-305-0301	Клапан обратный чугунный фланцевый шаровый, для воды и канализации, Т до +80°С, PN 16 ГОСТ 33423-2015 типа AVK DN 50	шт.	7	108242	757 694
25	242-307-0106	Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	7	16088	112 616
26	244-301-0303	Счетчик холодной воды турбинный DN 80	шт.	7	189844	1 328 908
27	244-401-0101	Головка для присоединения СТ РК 1711-2007 ГР-50	шт.	7	932	6 524

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-04

1	2	3	4	5	6	7
28	244-402-0101	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	140	1214	169 960
29	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,63	951	599
30	261-107-0570	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0168	327064	5 495
31	261-301-0172	Трубы стальные	м			
32	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.	147		
33	261-301-0513	Водомеры	шт.	7		
34	261-302-0273	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	7	2870	20 090
35	261-403-0167	Центраторы пружинные для обсадных труб	шт.			
36	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.	42		
37	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект	7		

Итого по материалам **6 904 901**

Инженерное оборудование

1	580-000-0001	Насосная станция AKVA 1 SP7-23 Q = 6,5 м3/час, H = 83 м, N = 3 кВт	шт	7	2373750	16 616 250

Итого по инженерному оборудованию **16 616 250**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-05

На электрооборудование

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	288		
		Средства на оплату труда				**716 328**
		Машины и механизмы				
1	311-601-2102	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,54	116	179
2	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	3,98202	12389	49 333
					3663	14 586
3	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	42,1344	25	1 053
4	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,0462	43	2

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-05

1	2	3	4	5	6	7
5	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	42,1344	8662	364 968
					2146	90 420
6	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	1,54	8056	12 406
					2564	3 949
7	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	27,43685	376	10 316
8	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	3,98118	7945	31 630
					2564	10 208
9	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,1638	8955	1 467
					2564	420
10	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	4,6284	25	116
11	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,966	25	24
12	343-501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,4032	176	71
		Итого по машинам и механизмам		**128,95645**		**471 566**
						119 583

Материалы

1	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	0,07735	404965	31 324
2	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	0,034503	401975	13 869

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-05

1	2	3	4	5	6	7
3	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	2,898	853	2 472
4	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,008064	4216669	34 003
5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00189	954056	1 803
6	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	1,3734	1403	1 927
7	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,1827	1186	217
8	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	6,2496	1251	7 818
9	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,7791	2280	1 776
10	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	2,947	1234	3 637
11	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,105	1146499	120 382
12	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	2,5599	507	1 298
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,00035	859926	301
14	241-101-0128	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 100х4,0 мм	м	21	4086	85 806
15	243-102-0817	Провод для погружных электродвигателей ВПВ 1х1,5	м	1050	382	401 100
16	243-201-0102	Кабель контрольный с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГ 4х1-0,66	м	0,042	260	11
17	243-902-1401	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,336	2250	756
18	243-904-0105	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 22	м	28	390	10 920
19	243-904-0107	Металлорукав типа РЗ-ЦХ 32	м	35	652	22 820
20	247-201-0120	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	7	22776	159 432
21	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,1344	3256	438
22	252-207-3974	Втулки В22	1000 шт.	0,01008	23535	237
23	252-207-3978	Втулки В82	1000 шт.	0,0021	119330	251
24	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3,15	1446	4 555

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 2-03-00-05

1	2	3	4	5	6	7
25	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,546	112	61
26	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,24696	2313	571
27	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,1008	1438	145
28	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00252	7763690	19 564
29	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	9,4591	1293	12 231
30	261-301-0227	Патрубки	10 шт.	0,63	2011	1 267
31	261-302-0456	Провод	м	86,52		
32	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
33	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	102,816	322	33 107
34	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	15,75	300	4 725
35	261-404-0439	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6,3	17	107
36	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6,3	16	101
37	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	1,386	208	288
38	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,209664	501	105
39	261-701-0141	Масса	т	0,22785		

Итого по материалам **979 425**

Инженерное оборудование

1	580-001-0001	Шкаф управления и защиты двигателей СС1МР-3	шт	7	223214,29	1 562 500

Итого по инженерному оборудованию **1 562 500**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Наружные сети электроснабжения

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	11635		
		Средства на оплату труда				**24 007 519**
		Машины и механизмы				
1	311-101-1701	Бульдозеры на базе трактора при сооружении линий электропередач, мощность 121 кВт (165 л.с.)	маш.-ч	0,05328	14338	764
					3663	195
2	311-401-0103	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу ковш свыше 0,25 до 0,4 м3, масса свыше 6,5 до 8 т	маш.-ч	1,129536	12044	13 604
					3064	3 461
3	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	0,01776	18046	320
					3663	65

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	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	0,0881118	11848	1 044
					3064	270
5	311-601-1001	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения от 1,5 до 3 м на тракторе мощностью 66 кВт (90 л.с.)	маш.-ч	2,34432	9819	23 019
					3064	7 183
6	311-601-1101	Машины бурильно-крановые с глубиной бурения 3,5 м на автомобиле	маш.-ч	112,554888	11338	1 276 147
					3663	412 289
7	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,79656064	83	232
8	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	11,3947008	207	2 359
9	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,68886944	13712	23 158
					2564	4 330
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	167,67723364	12389	2 077 353
					3663	614 294
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,538274852	22320	34 334
					4377	6 733
12	314-104-0101	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью до 16 т	маш.-ч	2,32553214	10583	24 611
					3064	7 125
13	314-105-0102	Краны стреловые на железнодорожном ходу максимальной грузоподъёмностью 16 т	маш.-ч	0,724608	25383	18 393
					6227	4 512

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	4,533192	25	113
15	314-501-0105	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 63 до 100 т	маш.-ч	0,41066892	34	14
16	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,1190184	43	5
17	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	5,478192	8662	47 452
					2146	11 756
18	314-503-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные грузоподъёмностью 3 т	маш.-ч	0,0935064	11954	1 118
					3064	287
19	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	1,54740048	11307	17 496
					2564	3 972
20	314-504-0102	Автогидроподъемники высотой подъема 18 м	маш.-ч	125,71971	12400	1 558 924
					2564	322 345
21	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	0,0378	5923	224
					2146	81
22	314-504-1201	Вышки телескопические, высота подъёма 25 м	маш.-ч	2,518128	9349	23 542
					3064	7 716
23	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	7,7942538	8056	62 791
					2564	19 984
24	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	4,10191398	718	2 945

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
25	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	214,35068232	376	80 596
26	315-103-0701	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500°С	маш.-ч	0,18623358	426	79
27	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	15,269271	1285	19 621
28	315-201-0102	Агрегаты сварочные передвижные с дизельным двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	0,18842472	1372	259
29	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,80223696	99	79
30	321-201-0101	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,01533576	1105	17
31	321-206-0301	Заливщики швов на базе автомобиля	маш.-ч	0,20444424	14259	2 915
					3064	626
32	322-101-0702	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т	маш.-ч	1,0857687	23838	25 883
					6727	7 304
33	322-201-0403	Платформы широкой колеи грузоподъёмностью 71 т	маш.-ч	1,0857687	426	463
34	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	1,0516584	425	447
35	331-101-0102	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 8 т	маш.-ч	0,12024	8955	1 077
					2564	308

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
36	333-201-0101	Полуприцепы общего назначения грузоподъёмностью 12 т	маш.-ч	0,4411584	983	434
37	333-203-0101	Прицепы автомобильные грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	0,05328	507	27
38	334-101-0102	Тракторы на гусеничном ходу мощностью 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	1,875456	10747	20 156
					3064	5 746
39	334-101-0402	Тракторы на гусеничном ходу с лебедкой мощностью 132 кВт (180 л.с.)	маш.-ч	0,0888	15873	1 410
					3064	272
40	334-102-0104	Тракторы на пневмоколесном ходу мощностью 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	66,2597073	8546	566 255
					2564	169 890
41	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,13848138	61	8
42	343-302-0201	Дрели электрические	маш.-ч	6,5664	26	171
43	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	15,7462596	18	283
		Итого по машинам и механизмам		**782,217066352**		**5 930 142**
						1 610 746

Материалы

1	211-201-0307	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М400 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3		9545	
2	211-201-0601	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	4,35696	11578	50 445
3	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	1,35216	11413	15 432

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	211-201-0606	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	1,21095	9834	11 908
5	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	15,024	9690	145 583
6	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3,52071	11233	39 548
7	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	16,3728	32315	529 087
8	212-101-0501	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3		33415	
9	212-101-1001	Бетон тяжелый класса В27,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	0,003696	38923	144
10	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,01539	31330	482
11	212-402-0103	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый цементный 1:3	м3	0,006336	23782	151
12	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,03591		
13	214-101-0201	Прокат толстолистовой горячекатаный из углеродистой сталиГОСТ 19903-2015 толщиной от 4 до 12 мм	т	0,0216	356509	7 700
14	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	2,6501	373849	990 736
15	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,000834588	535012	447
16	214-203-0202	Швеллер горячекатаный с параллельными гранями полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 12П-20П	т	0,486	461537	224 307
17	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	3,3048	373220	1 233 417
18	214-206-0202	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 11-36 мм	т	1,348	327609	441 617
19	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	0,362804	404965	146 923

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
20	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	0,57526	401975	231 240
21	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	1,71	629	1 076
22	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0582	853	50
23	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	6,596586	2146	14 156
24	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,473714	323349	153 173
25	214-210-0102	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	1,0392	324246	336 957
26	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	0,00804474	10602	85
27	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000976	4216669	4 115
28	214-401-0113	Сетка стальная плетеная одинарная без покрытия ГОСТ 5336-80 размерами 3 мм х 50 мм	м2	259,2	1618	419 386
29	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		145716	
30	215-101-0402	Лесоматериал специального назначения круглый хвойных пород диаметром от 140 мм до 340 мм, длиной от 7,5 м до 9,5 м	м3		145541	
31	215-101-0405	Лесоматериал круглый пропитанный из сосны, диаметром от 140 мм до 240 мм, длиной до 13 м	м3		145678	
32	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	0,000443106	104329	46
33	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		103765	
34	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	0,06048	101506	6 139

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
35	216-101-0102	Портландцемент бездобавочный СТ РК 3716-2021ПЦ 500-Д0	т	0,660852	35772	23 640
36	216-102-0301	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,0070848	64705	458
37	216-201-0102	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,04429516	236989	10 497
38	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,12859248	954056	122 684
39	217-101-0401	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 оцинкованный	кг		1590	
40	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,006	1186	7
41	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	2,596302	861	2 235
42	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	1,7208	2280	3 923
43	217-301-0106	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 5 мм	кг	0,508	2280	1 158
44	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	22,32	2669	59 572
45	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	46,6824	1234	57 606
46	217-504-0101	Шнур асбестовый общего назначения (ШАОН-1) ГОСТ 1779-83 диаметром 0,7 мм	т	0,009	3595322	32 358
47	217-603-0104	Вода техническая	м3	2,4481836	36	88
48	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,589374	555	327
49	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,376382	251	345
50	217-605-0301	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00339	1022666	3 467
51	217-605-0302	Смазка для электрооборудования	кг	12,2389	2233	27 329
52	218-101-0101	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	5,62464	2758	15 513
53	218-103-0201	Ветошь	кг	3,77445	1103	4 163
54	218-103-0206	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,648	7006	4 540
55	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00004302	1352536	58
56	222-203-0105	Плита анкерная П-3и	шт.	6	8294	49 764

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
57	222-506-0401	Лестницы приставные и прислоненные с ограждениями	т	0,4302	1142290	491 413
58	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,9222	1146499	1 057 301
59	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	0,00342	1194589	4 085
60	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	0,0004302	1121754	483
61	225-204-0303	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ95-2А	шт.	102	58531	5 970 162
62	225-204-0309	Стойка для опор высоковольтных линий электропередачи СТ РК 2387-2013 марки СВ105-5	шт.	34	70946	2 412 164
63	225-204-0800	Приставка для деревянных опор воздушных линий электропередачи и связи СТ РК 2386-2013	шт.			
64	226-102-0602	Плита для покрытий городских дорог с расчетной нагрузкой в 30 т ГОСТ 21924.0-84	м3	0,88	111486	98 108
65	235-201-0101	Праймер битумный ГОСТ 30693-2000 эмульсионный	кг	93,912	557	52 309
66	235-201-0204	Мастика битумно-гидроизоляционная холодного применения для фундамента ГОСТ 30693-2000	кг	751,296	1112	835 441
67	235-201-0901	Мастика каучуко-битумная для холодного применения ГОСТ 30693-2000	кг	3,96	542	2 146
68	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,032533362	680949	22 154
69	236-104-0102	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,08064114	602024	48 548
70	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00025812	943399	244
71	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	12,586	507	6 381
72	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	88,56	767	67 926
73	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0026158	859926	2 249
74	236-203-0301	Эмаль эпоксидная ЭП-140	т	0,00162	1084410	1 757
75	241-101-0209	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 50х3,5 мм	м	20	1406	28 120

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
76	241-102-0107	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,5 мм	м	1,8	585	1 053
77	241-102-0228	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 219х5,0 мм	м	70,56	9573	675 471
78	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм	м	8,058	1852	14 923
79	243-105-0501	Кабель силовой число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66	м	21	325	6 825
80	243-113-0805	Кабель силовой число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки АВБбШв 4х16 (ок)-0,66	м	104	832	86 528
81	243-602-0108	Провод неизолированный медный гибкий для электрических установок и антенн, марки МГ 16 мм2	м	21,5	1099	23 628
82	243-604-0106	Провод неизолированный для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок ГОСТ 839-80, марки АС 50/8 мм2	м	27373	319	8 731 987
83	243-701-0718	Провод самонесущий изолированный без несущего элемента, с алюминиевыми токопроводящими жилами, с изоляцией из светостабилизированного термопластичного полиэтилена, для воздушных линий электропередачи, без жилы освещения СТ РК 2794-2015, марки СИП-4 4х35-0,6/1,0	м	4742	918	4 353 156
84	243-903-2031	Муфта концевая для 3-х и 4-х жильного кабеля с пластмассовой изоляцией, с болтовыми наконечниками со срывными головками, напряжение до 1 кВ ГОСТ 13781.0-86типа rek-1КнТ-4х16/50-ВЛ-М	шт.	8	35452	283 616
85	247-103-3587	Светильник уличный светодиодный FREGAT LED STREET 80, мощность 80Вт, 12220Лм, IP 67	шт.	7	108454	759 178
86	247-103-3604	Комплектующие для светильников выключатель фотоэлемента (фотореле) МН-600 16А	шт.	7	2377	16 639
87	247-207-0203	Вставка плавкая типа SVV 10.25	шт.	7	2139	14 973
88	249-101-0502	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,25 м	м	33	88	2 904
89	252-102-0107	Изолятор опорный линейный штыревой стеклянный на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШС 10-Д	шт.	492	4385	2 157 420

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
90	252-102-0226	Изолятор опорный линейный штыревой фарфоровый на напряжение 1-35 кВ ГОСТ 1232-93 типа ШФ 20-В	шт.	4	6332	25 328
91	252-106-0106	Изолятор линейный подвесной тарельчатый стеклянный типа ПС70Е 212W	шт.	144	4674	673 056
92	252-108-0702	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-6 (КП-20)	шт.	454	66	29 964
93	252-108-0704	Изолятор колпачок ГОСТ 30284-2017 типа К-9 (КП-24)	шт.	42	70	2 940
94	252-201-0109	Серьга типа СРС-7-16	шт.	3	980	2 940
95	252-201-0203	Ушко типа У1-7-16 однолапчатое	шт.	72	1763	126 936
96	252-201-0502	Скоба типа СК-7-1А	шт.	4	1226	4 904
97	252-201-0661	Звено промежуточное типа ПРТ-7-1 трехлапчатое	шт.	28	1279	35 812
98	252-202-0511	Зажим поддерживающий типа SO130.02 с барашком	шт.	118	8238	972 084
99	252-203-0101	Зажим натяжной клиновый коушный типа НКК-1-1Б	шт.	18	3318	59 724
100	252-204-0801	Зажим соединительный плашечный типа ПС-1-1	шт.	26	479	12 454
101	252-204-0802	Зажим соединительный плашечный типа ПС-2-1	шт.	74	665	49 210
102	252-204-0805	Зажим соединительный плашечный типа ПА-2-2	шт.	38	697	26 486
103	252-206-0505	Зажим аппаратный прессуемый с двумя отверстиями в контактной лапке и с гальваническим покрытием контактной поверхности, типа А2А 50Г-1	шт.	12	1374	16 488
104	252-207-0105	Стяжка для кабеля и провода типа Е778 (СИП) стяжной хомут	шт.	90,34	71	6 414
105	252-207-0201	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-1 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	48	2351	112 848
106	252-207-0202	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-2 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	7	2408	16 856
107	252-207-0207	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-7 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	30	1985	59 550
108	252-207-0208	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-8 хомут, Т.П.3.407.1-143	шт.	10	1985	19 850
109	252-207-0210	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Х-15 хомут	шт.	7	1855	12 985
110	252-207-0268	Крепление оцинкованное для ЛЭП ГОСТ 23118-2012 типа Г-1 стяжка , Т.П.3.407.1-143	шт.	6	12765	76 590
111	252-207-0526	Траверс типа ТМ -1, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	24	22813	547 512

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
112	252-207-0527	Траверс типа ТМ-2, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	16261	16 261
113	252-207-0528	Траверс типа ТМ-3, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	1	28000	28 000
114	252-207-0530	Траверс типа ТМ-5, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	20341	142 387
115	252-207-0531	Траверс типа ТМ-6, оцинкованный, из марки стали С235 Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	15	34644	519 660
116	252-207-0609	Подвес типа ES1500E промежуточный	шт.	76,789	2926	224 685
117	252-207-0803	Скрепа для ленты типа COT36	шт.	172	270	46 440
118	252-207-0806	Скрепа для ленты типа NC20	шт.	90,34	131	11 835
119	252-207-0914	Колпачок изолирующий типа CE6.35 (СИП) герметичный	шт.	90,34	644	58 179
120	252-207-1002	Зажим ответвительный типа P95 с прокалыванием изоляции (СИП)	шт.	18,068	1817	32 830
121	252-207-1014	Зажим ответвительный типа Al-Cu SM2.21	шт.	50	3867	193 350
122	252-207-1135	Зажим анкерный типа SO274S	шт.	59	17531	1 034 329
123	252-207-1802	Лента крепления типа COT37 бандажная стальная	м	258	1365	352 170
124	252-207-2002	Болт Б5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	1481	20 734
125	252-207-2106	Вязка проволочная типа ВШ-1	шт.	468	1012	473 616
126	252-207-2310	Крюк типа SOT21.01 сквозной	шт.	14	7163	100 282
127	252-207-2318	Крюк типа SOT21.116 сквозной	шт.	41	5468	224 188
128	252-207-2320	Крюк типа SOT29.10 сквозной	шт.	74	5476	405 224
129	252-207-2321	Крюк типа SOT39 сквозной	шт.	24	5577	133 848
130	252-207-2338	Крюк типа SOT76.2 универсальный	шт.	7	6593	46 151
131	252-207-2401	Гайка крюкообразная типа PD2.2	шт.	10	5893	58 930
132	252-207-2613	Зажим прокалывающий типа SLIP22.1	шт.	98	3381	331 338
133	252-207-2615	Зажим прокалывающий типа SLIP22.127	шт.	43	3381	145 383
134	252-207-3506	Соединитель типа SV15 клеммники для сетей уличного освещения	комплект	7	12815	89 705

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
135	252-207-3910	Проводник ЗП-1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	115	1824	209 760
136	252-207-3920	Кронштейн РА 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	22810	228 100
137	252-207-3921	Кронштейн РА 2, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	4332	43 320
138	252-207-3922	Вал привода РА 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	20	18370	367 400
139	252-207-3923	Кронштейн РА 4, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	10	2737	27 370
140	252-207-3924	Кронштейн РА 5, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	18	3306	59 508
141	252-207-3925	Кронштейн У 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	13454	94 178
142	252-207-3927	Кронштейн У 3, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	21	12542	263 382
143	252-207-3940	Оголовок ОГ 1, оцинкованный, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	7	11744	82 208
144	252-207-3941	Накладка ОГ 2, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	28	4103	114 884
145	252-207-3942	Накладка ОГ 5, оцинкованная, Т.П.3.407.1-143 ГОСТ 23118-2012	шт.	14	1825	25 550
146	252-207-3976	Втулки В54	1000 шт.	0,004	86793	347
147	252-301-2034	Комплект для переносного заземления ST208	комплект	14	22437	314 118
148	261-101-0336	Сборные железобетонные стойки СТ РК 2387-2013	шт.			
149	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	56,943		
150	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.			
151	261-101-0363	Сборные железобетонные изделия и конструкции	м3	0,88		
152	261-102-0113	Прокат листовой углеродистый обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,003568	354405	1 265
153	261-102-0122	Арматура ГОСТ 10922-2012	т	0,000704		

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
154	261-102-0217	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг		140	
155	261-102-0222	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,52	112	58
156	261-102-0237	Проволока из алюминия диаметром 3 мм ГОСТ 14838-78	т	0,0332115	717966	23 845
157	261-102-0305	Металлические плакаты	шт.			
158	261-102-0310	Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 52132-2008	м2	244,53		
159	261-102-0322	Конструкции стальные	т	0,4302		
160	261-102-0324	Детали крепления стальные	кг			
161	261-102-0326	Кронштейны	кг			
162	261-103-0105	Бруски траверсные, пропитанные, длина до 3600 мм	м3		116634	
163	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	9		
164	261-107-0201	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 СТ РК ИСО 4759-1-2010	т		408199	
165	261-107-0205	Шайбы квадратные ГОСТ 24197-80	100 шт.	0,8	3343	2 674
166	261-107-0223	Дюбели распорные с гайкой	100 шт.	2,93712	1309	3 845
167	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,969	594	576
168	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0054	380806	2 056
169	261-107-0492	Лента крепления шириной 20 мм, толщиной 0,7 мм, длиной 50 м из нержавеющей стали (в пластмасовой коробке с кабельной бухтой) F207 (СИП)	шт.	5,8721	640	3 758
170	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,038203	2313	88
171	261-107-0567	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0002112	278998	59
172	261-107-0631	Сталь стержневая диаметром до 10 мм	т			
173	261-107-0636	Траверсы стальные	т			
174	261-107-0639	Хомуты стальные электромонтажные	кг			

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
175	261-107-0684	Комплект для простого анкерного крепления EA1500-3 в составе: кронштейн CS10.3, зажим PA1500	комплект	13,551	4838	65 560
176	261-107-0831	Мусор строительный	т	30,1679		
177	261-107-0913	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00008	1562871	125
178	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,102118	1438	147
179	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000375	7763690	2 911
180	261-201-0323	Краска масляная густотертая цветная МА-015 ГОСТ 10503-71	кг	45,2	605	27 346
181	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	52,52636	1293	67 917
182	261-201-0364	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,00094134	77199	73
183	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	9,72	986	9 584
184	261-302-0476	Провода самонесущие изолированные	1000 м	4,60734		
185	261-302-0478	Провода неизолированные	т			
186	261-303-0106	Арматура осветительная	шт.			
187	261-401-0327	Знаки путевые и сигнальные железных дорог ГОСТ 8442-65	100 шт.		152037	
188	261-401-0501	Конструкции верхнего узла опоры для высоковольтных линий автоблокировки ГОСТ Р 51177-98	т			
189	261-401-0502	Надстройка металлическая опор для высоковольтных линий автоблокировки ГОСТ Р 51177-98	т			
190	261-401-0503	Металлоконструкции крепления высоковольтных линий автоблокировки ГОСТ Р 51177-98	т			
191	261-404-0208	Скобы и накладки для крепления кабеля ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	4,794	322	1 544
192	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	11,028	300	3 308
193	261-404-0303	Узел крепления кронштейна КС-141 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	7	5668	39 676
194	261-404-0480	Траверса, кронштейн оснащенные, пропитанные антисептиком, сечение 100х80 мм, высоковольтные ГОСТ Р 51177-2017	м3		51895	
195	261-404-0537	Колпачки полиэтиленовые ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1170	59	69 030

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
196	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,4	208	83
197	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0284256	501	14
198	261-404-0603	Соединитель алюминиевых и сталеалюминиевых проводов (СОАС) 062-3 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	29,5426	558	16 485
199	261-404-0648	Штыри ГОСТ Р 51177-98	комплект			
200	261-404-0655	Изоляторы ГОСТ Р 51177-98	100 шт.			
201	261-404-0657	Изоляторы штыревые ГОСТ Р 51177-98	шт.			
202	261-404-0660	Арматура линейная ГОСТ Р 51177-98	т			
203	261-404-0661	Изоляторы штыревые высоковольтные ГОСТ Р 51177-98	100 шт.			
204	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0064	93332	597
205	261-701-0141	Масса	т	0,0844		
206	314-501-0101	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью 6,3 т	маш.-ч	2,281085	9	21
207	314-502-0202	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 12,26 кН (1,25 т)	маш.-ч	14,81576	18	267
208	314-504-0101	Автогидроподъемники высотой подъема 12 м	маш.-ч	44,950835	9840	442 316
209	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	106,27581126	7945	844 361

Итого по материалам **44 693 546**

401 023

Инженерное оборудование

1	515-101-0101	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-25/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-25/6(10) /0,4, номинальная мощность 25 кВА	шт.	7	806555	5 645 885

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 4-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
2	515-101-0102	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-40/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-40/6(10) /0,4, номинальная мощность 40 кВА	шт.	1	874582	874 582
3	515-101-0105	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный, с алюминиевой обмоткой, напряжение 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85 типа ТМ-160/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой типа ТМГ-160/6(10) /0,4, номинальная мощность 160 кВА	шт.	1	1783161	1 783 161
4	515-102-0401	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-25-40 кВА, мощность силового трансформатора 25 -40 кВА	шт.	8	2246111	17 968 888
5	515-102-0410	Подстанция комплектная трансформаторная, без силовых трансформаторов, наружной установки тупиковая, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ типа КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА	шт.	1	2439638	2 439 638
6	515-103-0131	Дизель-генератор модель TTm 33TS, 33 кВа, 24 кВт, с АВР, генератор на раме, встроенный бак, АКБ, контроллер, шумозащитный кожух	шт.	1	3221030	3 221 030
7	515-201-0505	Разъединитель линейный для наружной установки, двухколонкового типа РЛНД-1-10II/400 УХЛ1 с приводом ПРНЗ-10	комплект	10	167495	1 674 950

Итого по инженерному оборудованию **33 608 134**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Автоматизация комплексная

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	141		
		Средства на оплату труда				**312 777**
		Машины и механизмы				
1	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	1,2293	12389	15 230
					3663	4 503
2	314-501-0104	Домкраты гидравлические грузоподъёмностью свыше 50 до 63 т	маш.-ч	3,2682	25	82
3	314-502-0308	Лебедки электрические тяговым усилием свыше 122,62 до 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	3,2682	8662	28 309
					2146	7 014
4	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	6,16	376	2 316

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
5	322-101-0702	Дрезины широкой колеи с краном 3,5 т	маш.-ч	0,009085	23838	217
					6727	61
6	322-201-0403	Платформы широкой колеи грузоподъёмностью 71 т	маш.-ч	0,009085	426	4
7	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	4,27154	7945	33 937
					2564	10 952
8	343-301-0101	Машины сверлильные электрические	маш.-ч	0,2696	113	30
9	343-302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	5,0922	25	127
10	343-302-0301	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	2,6894	25	67
		Итого по машинам и механизмам		**26,266610**		**80 320**
						22 530

Материалы

1	211-401-0101	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	3,18	11233	35 721
2	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	0,0081	373849	3 028
3	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	0,00081	401975	326
4	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0088	853	8
5	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-73 толщиной 1,0 мм	т	0,000176	4216669	742
6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,00148	954056	1 412
7	217-102-0102	Винт ГОСТ ISO 8992-2015 с полукруглой головкой	кг	0,04	1403	56

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
8	217-105-0102	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	0,186144	1186	221
9	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,2	1234	1 481
10	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,12	1146499	137 580
11	235-202-0120	Герметик ГОСТ 25621-83 для резьбовых, ниппельных и фланцевых соединений (ФУМ лента)	кг	0,0054	31625	171
12	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001134	680949	77
13	236-203-0109	Эмаль атмосферостойкая СТ РК 3262-2018 ПФ-115	т	0,0006261	859926	538
14	241-101-0100	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75	м	18,36		
15	241-101-0203	Труба стальная сварная водогазопроводная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 25х3,2 мм	м	18	613	11 034
16	241-115-0100	Муфта прямая с цилиндрической резьбой без покрытия ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8966-75)	шт.	1,44		
17	241-701-0201	Труба хризотилцементная безнапорная БНТ ГОСТ 31416-2009 диаметром 100 мм	м	4,029	1852	7 462
18	243-201-4103	Кабель контрольный не распространяющий горение, с пластмассовой изоляцией и оболочкой, число жил 7, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 26411-85, марки КВВГнг 7х1,5-0,66	м	35	641	22 435
19	243-212-0303	Кабель контрольный не распространяющий горение, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки КВБбШнг 7х1,5	м	115	808	92 920
20	243-304-0132	Кабель для структурированных кабельных систем марки ParLan F/UTP Cat5e 4x2x0,52 PVC/PE	м	15	188	2 820
21	243-902-1404	Соединительный изолирующий зажим СИЗ-2 сечение от 7 до 30 мм2	100 шт.	0,248	4540	1 126
22	245-601-1028	Датчик уровня поплавковый MS1, арт. 96003332	шт.	6	54838	329 028
23	247-216-1101	Изолента прорезиненная на ХБ основе	кг	0,0992	3256	323
24	248-102-3613	Коннектор RJ-45 неэкранированный, универсальный типа WR-8P8C-5E-SH	шт.	2	71	142
25	249-101-0501	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" размерами 100 м х 0,15 м	м	53	53	2 809

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 5-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	3,44	1446	4 974
27	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,117	2189	256
28	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,009888	2313	23
29	261-107-0750	Рукав герметичный гибкий	шт.	2	4081	8 162
30	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,034112	1438	49
31	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00011	7763690	854
32	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0618	1293	80
33	261-301-0351	Заглушки полиэтиленовые для труб	10 шт.			
34	261-302-0454	Кабель	м	63,86		
35	261-302-0469	Вводы кабельные	шт.			
36	261-303-0115	Коробки ответвительные	шт.			
37	261-303-0116	Коробки протяжные	шт.			
38	261-404-0209	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	8,306	300	2 492
39	261-404-0449	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	2	16	32
40	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0018304	501	1

Итого по материалам **668 382**

Инженерное оборудование

1	580-001-0001	Шкаф системы связи C-TL-R-01	шт	7	848214,29	5 937 500
2	580-001-0001	Шкаф автоматизации и связи CC-1HRN	шт	1	3500267,86	3 500 268

Итого по инженерному оборудованию **9 437 768**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

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

Благоустройство площадок водозаборных сооружений

Основание:

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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	12794		
		Средства на оплату труда				**31 528 411**
		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	290,06836128	10427	3 024 543
					2564	743 735
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	38,34725	15150	580 961
					3663	143 629
3	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	26,07613	20705	539 906
					3663	97 668

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
4	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	0,662337	11848	7 847
					3064	2 029
5	313-302-0201	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,376621	83	197
6	313-402-0101	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	47,73384	207	9 881
7	314-101-0103	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 8 т, высота подъема до 41,5 м, максимальный вылет стрелы до 55 м	маш.-ч	1,346436	13712	18 462
					2564	3 452
8	314-101-0104	Краны башенные максимальной грузоподъёмностью 10 т, высота подъема до 75 м, максимальный вылет стрелы до 65 м	маш.-ч	35,3123856	13806	487 523
					2564	90 541
9	314-101-0205	Краны башенные при работе на монтаже технологического оборудования максимальной грузоподъёмностью 25 т, высота подъема до 120 м, максимальный вылет стрелы до 80 м	маш.-ч	0,310023	22903	7 100
					3064	950
10	314-102-0101	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 10 т	маш.-ч	774,0028278	12389	9 589 121
					3663	2 835 172
11	314-102-0104	Краны на автомобильном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	1,64336832	22320	36 680
					4377	7 193
12	314-104-0102	Краны на гусеничном ходу максимальной грузоподъёмностью 25 т	маш.-ч	24,7287354	12631	312 349
					3064	75 769
13	314-502-0301	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,426195	43	18

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
14	314-503-0601	Автопогрузчики, грузоподъёмность 5 т	маш.-ч	30,397341	11307	343 703
					2564	78 775
15	314-504-0501	Подъемники мачтовые высотой подъема 50 м	маш.-ч	2,059155	5923	12 196
					2146	4 419
16	315-102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), производительность 5 м3/мин	маш.-ч	57,4778	8056	463 041
					2564	148 538
17	315-103-0101	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,959151	718	689
18	315-103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	14,286057	376	5 372
19	315-201-0101	Агрегаты сварочные передвижные с бензиновым двигателем, с номинальным сварочным током 250-400 А	маш.-ч	232,6845825	1285	299 000
20	315-202-0501	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	55,0302924	99	5 448
21	321-101-0101	Катки дорожные самоходные гладкие массой 5 т	маш.-ч	7,83774	9346	73 252
					2564	20 324
22	326-101-1001	Ямокопатели	маш.-ч	21,7038744	425	9 224
23	331-101-0101	Автомобили бортовые грузоподъёмностью до 5 т	маш.-ч	72,4859229	7945	575 901
					2564	185 854
24	343-202-0101	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,087024	61	5
25	343-401-0201	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	34,83648	86	2 996

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
26	343-402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	80,98998	18	1 458
		Итого по машинам и механизмам		**1853,86991060**		**16 406 873**
						4 438 049

Материалы

1	211-201-0604	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	427,788	11413	4 882 344
2	211-201-0607	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	427,788	9690	4 145 266
3	212-101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,619	32315	84 633
4	212-101-2003	Бетон тяжелый класса В15, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F50, W4	м3	181,35	34649	6 283 596
5	212-401-0101	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М25	м3	0,00279	27793	78
6	212-401-0102	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3		28824	
7	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,249885	31330	7 829
8	213-101-0101	Кирпич керамический рядовой полнотелый ГОСТ 530-2012 марки М100	1000 усл. шт.	0,592605		
9	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	78,16077	373849	29 220 326
10	214-203-0103	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 8240-97 № 22У-40У	т	0,01267596	535012	6 782
11	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	48,49776	373220	18 100 334
12	214-206-0201	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали ГОСТ 535-2005 диаметром 5-10 мм	т	2,37708	323748	769 574

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
13	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	1,746	401975	701 848
14	214-209-0106	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 1,6 мм	кг	55,53	629	34 928
15	214-209-0802	Проволока сварочная легированная марки СВ-10НМА с неомедненной поверхностью ГОСТ 2246-70 диаметром 4 мм	кг	0,19602	2146	421
16	214-210-0101	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	2,349	323349	759 547
17	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	0,1221858	10602	1 295
18	215-101-0203	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения ГОСТ 9463-2016 толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, сорт 3	м3		145716	
19	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	0,00673002	104329	702
20	215-203-0304	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3		82757	
21	217-101-0105	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 для санитарно-технических работ	т		831695	
22	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ ISO 8992-2015 строительный	т	0,01727496	954056	16 481
23	217-101-0402	Болт анкерный ГОСТ ISO 8992-2015 неоцинкованный	кг			
24	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,06534	861	56
25	217-301-0105	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-4 диаметром 4 мм	кг	2,87496	2280	6 555
26	217-301-0207	Электрод типа Э38, Э42, Э46, Э50 ГОСТ 9467-75, марки АНО-6 диаметром 6 мм	кг	337,68	2669	901 268
27	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг		1234	
28	217-603-0104	Вода техническая	м3	18,4536	36	664
29	217-605-0101	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	41,43645	555	22 997

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
30	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	2,35224	251	590
31	217-605-0109	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	кг	9,9954	5901	58 983
32	218-103-0201	Ветошь	кг	12,177	1103	13 431
33	218-103-0207	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0006534	1352536	884
34	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	0,05553	1194589	66 336
35	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	0,0013068	1121754	1 466
36	223-502-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3	шт.	54	543	29 322
37	223-502-0307	Замок ГОСТ 5089-2011 цилиндровый накладной ЗН1	шт.	9	2310	20 790
38	223-502-0401	Защелка ГОСТ 5089-2011 врезная ЗЩ	шт.	9	768	6 912
39	224-102-0508	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм	м2	5544	3211	17 801 784
40	224-103-0522	Профилированный настил оцинкованный с защитным покрытием высотой профиля 35 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм	м2	96,3	3846	370 370
41	236-101-0107	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,36733554	680949	250 137
42	236-104-0103	Растворитель Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,0039204	943399	3 699
43	236-202-1014	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	998,514	767	765 860
44	241-116-0209	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.		3152	
45	241-116-0210	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.		4003	
46	241-703-0401	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг		1403	
47	251-305-0110	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг		951	
48	261-101-0117	Щебень	м3	19,15785		

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
49	261-101-0304	Кирпич керамический или силикатный рядовой	1000 шт.			
50	261-101-0339	Железобетонная тумба	м3	36,0945		
51	261-101-0356	Столбы бетонные	шт.	924,5745		
52	261-101-0361	Сборные железобетонные изделия и конструкции	шт.			
53	261-102-0233	Проволока колючая одноосновная рифленая со скобами нормальной точности, оцинкованная, марки КЦ-1 ГОСТ 285-69	кг	1665,9	845	1 407 686
54	261-102-0310	Панели металлические сетчатые СТ РК ГОСТ Р 52132-2008	м2	5247,585		
55	261-102-0322	Конструкции стальные	т	6,534		
56	261-104-0116	Полотна ворот металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	18		
57	261-104-0117	Полотна калиток металлические ГОСТ 31174-2003	шт.	9		
58	261-107-0397	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,060885	380806	23 185
59	261-107-0831	Мусор строительный	т	5,544		
60	261-201-0371	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	109,593	986	108 059
61	261-301-0282	Фланцы стальные	шт.			
62	261-404-0625	Стойки ГОСТ Р 51177-2017	шт.	18		
63	261-701-0101	Арматура трубопроводная	шт.			
64	261-701-0117	Насосы с электродвигателем	комплект			

Итого по материалам **86 877 018**

Перевозка грузов

1	412-102-0101	Перевозка строительных грузов самосвалами в населенных пунктах. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 1 км	т·км	245	281	68 845
2	414-104-0501	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	245	255	62 475

Заказ 318 Сводная ресурсная ведомость по локальной смете № 7-01-00-01

1	2	3	4	5	6	7
		Итого по перевозке грузов				**131 320**

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Заказ 318

Форма 3

Объектная смета №2-01
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Наружные сети водоснабжения
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	197 941,348	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	28,002	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	57 108,149	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. 0									
1	2-01-00-01	Площадка водозаборных сооружений, водовод до площадки II подъема водопроводных сооружений	186 726,419			186 726,419	26,695	54 376,543	
2	2-01-00-02	Площадка водопроводных сооружений II подъема	11 214,929			11 214,929	1,307	2 731,605	
		Итого по разделу:	**197 941,348**			**197 941,348**	**28,002**	**57 108,148**	
		Всего:	**197 941,348**	**0,000**	**0,000**	**197 941,348**	**28,002**	**57 108,149**	**0,000**

ГИП Конивец М.Н.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

Сметчик Логинов В.В.

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Заказ 318

Форма 3

Объектная смета №2-02
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Водопроводная насосная станция
(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	43 783,559	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	2,628	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	6 131,351	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. 0									
1	2-02-00-01	Архитектурно-строительная часть	20 981,034			20 981,034	1,991	4 582,693	
2	2-02-00-02	Технологическая часть	1 717,144	15 181,262		16 898,406	0,185	470,731	
3	2-02-00-03	Отопление и вентиляция	1 245,210	55,690		1 300,900	0,132	312,778	
4	2-02-00-04	Водопровод и канализация	1 032,991			1 032,991	0,098	226,240	

Заказ 318 Объектная смета № 2-02

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	2-02-00-05	Электротехнические работы	2 788,533	575,038		3 363,571	0,200	482,026	
6	2-02-00-06	Пожарная сигнализация	206,657			206,657	0,023	56,883	
		Итого по разделу:	**27 971,569**	**15 811,990**		**43 783,559**	**2,629**	**6 131,351**	
		Всего:	**27 971,569**	**15 811,990**	**0,000**	**43 783,559**	**2,628**	**6 131,351**	**0,000**

ГИП Конивец М.Н.

Сметчик Логинов В.В.

Наименование стройки: Реконструкция станции перекачки воды Айырқызыл-Ырғыз в селе Акши, с/о Иргиз, Иргизского района, Актюбинской области

Заказ 318

Форма 3

Объектная смета №2-03
(Объектный сметный расчет)

на строительство

Водозаборное сооружение из подземных источников производительностью 1-12 м3/ч (7шт)

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	75 718,430	тыс. тенге
Нормативная трудоемкость	6,838	тыс. чел.-ч
Средства на оплату труда	15 496,887	тыс. тенге

Составлен(а) в ценах, введенных с 01.10.2024 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. 0									
1	2-03-00-01	Общестроительные работы	11 888,558			11 888,558	1,139	2 408,671	
2	2-03-00-02	Вентиляция	732,679			732,679	0,067	158,439	
3	2-03-00-03	Бурение и обустройство скважины	33 438,117			33 438,117	5,024	11 384,054	
4	2-03-00-04	Технологическое оборудование	8 816,196	16 616,250		25 432,446	0,321	829,395	

Заказ 318 Объектная смета № 2-03

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
5	2-03-00-05	На электрооборудование	2 664,131	1 562,500		4 226,631	0,288	716,328	
		Итого по разделу:	**57 539,681**	**18 178,750**		**75 718,430**	**6,839**	**15 496,887**	
		Всего:	**57 539,680**	**18 178,750**	**0,000**	**75 718,430**	**6,838**	**15 496,887**	**0,000**

ГИП Конивец М.Н.

Сметчик Логинов В.В.